











السلسلة الجديدة من مطبوعات دائرة المعارف العثمانية ٢/٤

أبو بكر محمد بن زكريا الرازي الطبيب

المتوفى سنة ٥٣١٣ / ٩٢٥ م

كتاب  
الحاوي في الطب  
( الجزء الثاني )  
في أمراض العين

صحح

عن النسخة الوحيدة المحفوظة

في مكتبة إسكوريال [ رقم ٨٠٦ ] ، مدريد

بإعانة وزارة المعارف للحكومة العالية الهندية

الطبعة الأولى

مطبوعات دار المعارف في دار الكتب الهندية

١٣٧٤ هـ / ١٩٥٥ م



## کتاب

## المحاوى فى الطب

(الجزء الثاني)

## في امراض العين

\* \* \* \* \*

للفيلسوف الكبير والطبيب الشهير

انی بکر محمد بن زکریا

## الرافى

١٥٠٠٠ سنة ١٣١٣ / ١٩٢٥ م

25

عن النسخة الوحيدة المحفوظة في مكتبة اسكوريال

تحت اعادة وزارة معارف الحكومة العالية الهندية



الطبعة الاولى

بِطَائِفِ الْمَلَائِكَةِ الْعِزَّةِ بِمَجْدٍ بَارِكُ الدِّكْرِ الْمُنِيرِ

١٩٥٥ / ١٣٧٤ هـ



## فهرست ابواب

من

### الجزء الثانى فى امراض العين من كتاب الحاوى الكبير للرازى

صفحة

## الابواب

### الباب الاول

فى جمل من العين وفى الاورام فى الجفن والعين وجميع ضروبه ٢  
وعلاج عام فى العين وكلام بجمل فيها وفى ادويتها .

### الباب الثانى

فى الرمد والوجع فى العين والوردنج و سيلان المواد والسرطان ٥٠  
وعلامتها والاورام فى العين من الانتفاخ وغيره واليس العارض من  
التراب والشمس والورم الحار فى العين وانتفاخ الاجفان وورمها  
والارماد الحادة والضربان فيها والبثور التى تحدث فى العين من جنس  
النفاخات والاورام الرخوة فى الاجفان .

### الباب الثالث

فى الظفرة والطرفة والرشح وهو الدمعة والسبل والجرب ١١٦  
والجسا والكمنة والحكة والشعيرة والبردة والشرناق والقمل والشرة  
والالتزاق والتحجر والتوتة والرمد اليابس والعروق الحمر والمجحوظ  
والغور والحول وسل العين وصبغ الزرقة والضربة تصيب العين  
فتجرحها وترضاها وتو جملة العين وهو المجحوظ والعشا والروزكور

ومن يبصر من قريب ولا يبصر من بعيد ومن يبصر من بعيد ولا يبصر  
من قريب وما يقع في العين والبرد يصيب العين والسلاق والتصاق الاجفان  
يطلب في المسافرين واللحم الزائد في العين والجفن والعروق العظيمة  
في العين وفيما يكحل به العين وخشونة الاجفان .

### الباب الرابع

في علل العين الحادثة عن تشنج عضلها واسترخائه وانهاكه . ١٣٤

### الباب الخامس

في الانتشار وامراض ثقب العين وضيق الحدقة وجميع امراض ١٦٨  
ثقب الغنبي والماء وعلاجه وقدره وكيف ينظر في العين التي فيها  
ماء او غيره وسددة الزرقة التي تكون في العين في سن الشيخوخة .

### الباب السادس

في ضعف البصر ونقصانه البتة وشكل العين بحالها وحفظ البصر ٢٠٨  
وتحديده والاشياء التي تضعف البصر ومن يبصر من بعيد ولا يبصر  
من قريب او من يبصر من قريب ولا يبصر من بعيد ومن يرى فيما  
يرى كوة او يراه اصغر او يراه اكبر او يراه بغير لونه والعشا والروزكور .  
في انبات الاشجار وتحسينها والزاقها وغلظ الاجفان الحمر بلا اشفار . ٢٥٨



الجزء الثاني في امراض العين

من

كتاب الحاوى الكبير

للرازي

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

استعنت بالله

الجزء اثنانى فى ' امراض العين

الباب الاول

فى جمل من العين وفى الاورام فى الجفن والعين

هـ وجميع ضروبه وعلاج عام فى العين وكلام مجمل فيها  
وفى ادويتها .

جالينوس الرابعة من الميامر، قال ينظر فى علل العين الى كثرة

المادة وقتلها وشدة لذعها وحرمة العين وكثرة الدم فى عروق العين وقتله

وكثرة الغذاء وقتله واختلاف الالوان الحادثة فيها وقتلها وخشونة

١٠ الاجفان ونوع الوجع .

قال التوتيا المغسول يحفف بلا لذع ولذلك يعالج به العين اذا كانت

(١ - ١) ليس فى ا .



تحدّر اليها مادة حريفة لطيفة وذلك بعد ان يستفرغ الرأس جملة  
و البدن اما بالقصد و اما بالاسهال، ويستفرغ الرأس خاصة بالغرور  
و المضوغ و العطوس، و التوتيا المغسول من شأنه ان يخفف الرطوبات  
تجفيفا معتدلا و يمنع الرطوبة الفضلية المحتقة في عروق العين اذا  
طلبت الاستفراغ<sup>١</sup> من النفود في نفس طبقات العين، وكذلك الرماد  
الكاين في البيوت التي يخلص فيها الحاس (الف ٢٩٣) و السناير ايضا  
فان استعملت امثال هذه الادوية التي تغرى و تسدد قبل ان ينقى الرأس  
او يستفرغ ما فيه من الفضل في وقت تكون الرطوبات هو ذا تجلب  
و تحدّر بعد الى العين جلبت على المريض وجعا شديدا، وذلك لان  
طبقات العين تمتد بسبب ما يسيل اليها من الرطوبات، وربما حدث  
١٠ منها لشدة الامتداد شق في الطبقات و تأكل .

قال ولطيف بياض البيض داخل في هذا الجنس ويفضل عليها  
بانه يغسل الرطوبات اللداعة و يغرى و يملس ما يحدث في العين من  
الخشونة، الا انه لا يلحج ولا يرسخ في المسام كتلك و لا يخفف كتجفيفها  
فلهذا ليس يجلب وجعا في حال، و اما عصير الحلبة فهو في لزوجه شبيه  
١٥ بياض البيض الا ان فيه قوة تحليل و سخان معتدل فلذلك تسكن او جاع  
العين فهذا واحد من اجناس الادوية .

ومنها جنس آخر مضاد لهذه، وهى الحادة الحريفة كالمومياء  
و الحلتيت و السكينج و الفريون و بالجملة كل دواء يسخن اسخانا قويا

- من غير ان يحدث فى العين خشونة ، وجنس آخر وهو جنس الادوية الجلانية مثل قشور النحاس والقلقطار المحرق والنحاس المحرق وتوبال النحاس والزاج الاحمر والكحل . وجنس آخر وهو جنس الادوية التى تعفن مثل الزرنيخين والزاج فيه من هذه القوة شئ يسير، وجنس آخر وهو جنس الادوية القباضة وما كان من هذه يقبض باعتدال فهو يجمع ويمنع من تجلب ما يتجلب الى العين، واما القوية القبض فمضرتها أكثر من منفعتها فى قمع المادة لانها تحدث فى العين خشونة ولكنه قد يلقى من منفعتها فى قمع المادة ، ويلقى منها فى بعض الاوقات اليسيرة فى الادوية التى تحد البصر ليجمع جرم العين ويقويه فيقوى على فعله .
- ١٠ فاما المعتدلة القبض فجيدة للرمد والقروح والبثور، ومثال هذه الورد وبزره وعصارته والسنبل والسادج والزعفران واشياف ماميثا وعصارة لحية التيس .
- فاما الادوية التى تنضج اورام العين والقروح مثل المر والزعفران والجندبادستر والكندر وعصارة الحلبة فهذه كلها من شأنها مع
- ١٥ الانضاج ان تحلل وخاصة المر، وقال ومن الادوية المجففة بلا لذع والمملسة طين شاموس والتوتيا المغسول (الف ٩٤) والقليما المحرق المغسول والابار المحرق المغسول على ان فى القليما شيئا من جلاء فهو لذلك يوافق انبات اللحم فى القروح ، والنشا المغسول واسفيداج الرصاص اذا احرق ثم غسل فانه يصير مثل الابار المحرق المغسول الى اظ
- ٢٠ ان الاسفيداج فيه بقية من الخل ولذلك هو الى ان يغسل خير .
- قال

قال وجملة كل دواء لا يتبين الطعم فيه كيفيته و ان كان لا بد فشيء  
ضعيف ، وهذه الادوية تبين اثرها بطيئا لانها ليس لها كيفية قوية تعمل  
بها دائما تجحف بما لها من الارضية ، غير ان الاطباء يستعملونها لعدمها  
التذيع فى العلل الحادة و المواد الحريفة و القروح لانه ليس جنس آخر  
من اجناس ادوية العين غير هذه تصلح لهذه العلل .

ابتداء فى الكلام فى القروح و المواد الحادة التى تسيل الى العين ،  
و الكلام فى البثور و المواد الحادة .

قال و فى هذه العلل اعنى التى تجلب الى العين فيها مواد حريفة  
ردية و ترمن و تتأكل و فى القروح يتقدم فى بعض البدن بالفصد و الاسهال  
و حجارة الرأس بعد ذلك و فصد الشريان الذى خلف الاذن و قطع  
عروق الشريان الذى فى الصدغ ان كانت العلة ردية لاحتبس سيلانها  
حتى لا يبقى عليها شيء يهتم به ، الا ما قد حصل فى العين نفسها ثم يغلبها  
بهذه الادوية فان هذه تجحف هذه المواد الردية على طول الزمان  
تجفيفا لا اذى معه ، ولا يصلح ضرب من ضروب ادوية العين لهذه العلل

خلا هذه ولا هذه يمكن ان يتبين نفعها و المواد دائما تسيل .

قال لان القابض يزيد فى الوجع و يحدث فى العين خشوة ،  
و الحادة تزيد فى رداءة هذه الاخلاط و حدتها و فى منعها القروح و تنوها  
ولا تدمل القروح ولا ينبت فيها لحاء ، وكذا المنضجة لا تصلح لهذه ايضا  
ولا المرة و الحريفة ، فانها ابعد من ان تصلح لامثال هذه العلل فلم  
يبق الا هذا الجنس لهذه العلل ، وهذه الادوية تسميها الاطباء الشياف .

الايض والغالب عليها الاسفيداج، واذا حلب للقروح باللبن كانت اوفق للقروح لان اللبن فيه جلاء ﴿الف ٢٩٤﴾ والجلاء موافق للقروح التى يحتاج ان تمتلى كما ينف فى قوانين القروح فان لم يقدر على لبن عديم الرءاءة فيحك الشيايف بطيخ الحلبة لان فيه شيئا من الجلاء .

٥ فاما يياض الييض فانه عديم الجلاء البتة ، وهذه العلل التى ذكرتها من علل العين عسرة البرؤ الى : يعنى القروح والبثور والمواد اللطيفة الحارة التى تنصب الى العين دائما فان كان معها فى الاجفان خشونة كانت اردء واشر لان طبقات العين تألم وتتجع من هذه الخشونة وليس يمكن ان يعالج من فى عينه قرحة بادوية تجلو الخشونة .

١٠ فاما فى الرمد فر بما امكن ان يقلب الجفن ويحك ببعض الشيافات التى تصلح الخشونة، وربما خلطنا بعض ادوية بادوية الرمد، واما فى القروح فلا، وليس يمكن فى القروح اذا كانت معها خشونة فى الاجفان الا ان يحك الاجفان بمغرفة الميل او بالقتيل حتى ينقى وينظف ويلين فيكشف ما يسيل منها وينظفه ثم يطبق على العين الى لا ينبغي ان يحك الجفن فى علاج القروح وينطبق لان القروح تحتاج ان يلزم الرفاهة فى وات الحذر من التو ، ولا يؤمن ان يلتزق، فان كان ليس بشديد الاذاترك الحك البتة الى ان تبراء القرحة، فان اضطرت الى ذلك فاذا حكته فنظفته ثم ملسته ببعض الالعة ونحوها لئلا يلتزق وحكه اسرع ولا تشده شديدا ولا طويلا حتى تأمن ذلك، قال واذا انقطعت المادة عن العين انبت فى القرحة اللحم بشيايف، كندر، واذا نقيت العين من الرطوبات

انبت فى القرحة اللحم سريعا و اندمل بسهولة .

فى الرمد، قال الرمد ورم يحدث فى الملتحم و الملتحم جزء من الغشاء  
المغشى على القحف من خارج و لذلك ربما رأيت الورم فى الرمد الشديد  
مجاورا للعين الى حوايلها حتى يبلغ الى الوجنة .

قال و ينبغى ان يعالج بالعلاج العام للورم من اجل انه ورم و يزداد ه  
فيه من اجل العين لماهى عليه من شدة الحس و سرعة التحلل اعراض  
آخر، يعالج الرمد بادوية تقمع و تمنع و لا يحدث فى العين خشونة،  
وذلك يكون بان لاتكون قوية القبض لكن تكون مجففة بلالذع و يكون  
معها بعض الرطوبات المسكنة التى ((الف ٩٥)) ذكرت كياض البيض  
و اللبن و طيخ الحلبة، و متى ما استعملت اللبن فان يكون لبن امرأة فتية ١٠  
سليمة و يحلب من الثدي على المسن و يحك به الاشياف و يقطر فى العين  
وهو فاتر .

قال و اما يحتاج الى ان يستعمل هذا اذا كان الوجع شديدا مبرحا  
اما لعظم الورم و اما لرطوبات حريفة تسيل اليه، و اما فى اكثر الامر  
فحسبك فى علاج الرمد ان تستعمل ياض البيض مع الشياف اليومية، ١٥  
و قد ابرأنا بهذه الاشياف غير مرة رمدا عظيما من يومه، حتى ان صاحبه  
دخل الحمام عشاء ذلك اليوم و كحلناه من غد بشياف السنبلية فبرء اتماما،  
و ينبغى اذا عاجلت العين بالاشياف السنبلية فى عقب الرمد ان تخلط  
معه فى اول الامر شيئا يسيرا من الاشياف الحادة المسمى اصطفيان  
و يخلط معه فى المرة الثانية اكثر من ذلك المقدار قليلا فانك تكتفى ٢٠

باستعماله مرتين، وقبل ادخاله الحمام ينبغي ان يمشى قليلا ولا يكثر .

فاما الشياف اليومية فانه يقع فيها اقايا ونحاس محرق شئ يسير

ويقع فيها من الزعفران والمر والحضض والجند بادستر والسكندر

وتفقدتها فما كان الغالب عليه القبض فادفه ببياض البيض والرطوبات

و خاصة ان كانت القواض الغالبة عليها المعدنية، فاما ما كان الغالب عليه

المر والزعفران والسكندر والحضض فاستعملها اغلظ، وكمد العين بالاسفنج

ان كان خفيفا مرة او مرتين، وان كان شديدا فكمد به باسفنج مرات

كثيرة وخاصة في ايام الصيف الطوال، ويكون التكميد بطيخ اكليل

الملك والحلبة وهذا كاف في الرمد ان شاء الله .

١٠ القول في القروح، وقروح العين في الجملة تحتاج الى ما ذكرنا من علاجها

في القروح عامة ويخصها من اجل العين ان يكون ادويتها في غاية البعد

من اللذع كالتوتيا المغسول والعصارات التي ذكرت وعند الوجع الشديد

استعمل المخدرة، قال والغرض ان تحفظ القرحة نقية لانها اذا نقيت

ملكته الطبيعة واندملت، فاما مادام في العين ورم او وجع ﴿الف ٩٥﴾

١٥ فعالجها بشياف السكندر والادوية المعدنية محرقة مغسولة والعصارات التي

لا تلمذع، فاذا انفجرت القرحة فاخلط حينئذ بها شياف الزعفران والادوية

المعدنية التي تجلو الجرب الخفيف وما كان من القروح يأكل الطبقة القرنية حتى

يخاف بتو العنية فعالجه بما يسد ويقبض ولا يبلغ الى ان تحدث خشونة البتة .

فاما البثور الحادثة في العين والقيح المتولد تحت القرني وهو المعروف

٢٠ بكمة المدة فاما يحتاج الى ادوية محللة، وما دامت هذه العلل قريية العهد

- ومعها ورم بعد فعلاجها بشياف المر والكندر والزعفران ، فاذا طالت  
العلة احتاجت الى ادوية اكثر تحليلا من هذه كما يحتاج الى ذلك فى  
الاورام الحادثة فى طبقات العين اذا صلبت ، فان هذه تنفعها الادوية  
التي يقع فيها الصموغ الحادة بمزلة التي يتخذ لمن ينزل الماء فى عينه .
- الظفرة والجرب ، فانهما يعالجان بادوية تجلو جلاء قويا وتطرح فيها ٥  
ادوية معقنة ويحتاج الى تذهب الظفرة وترققها ان تكون قوية جدا .
- تحصيل جملة افعال ادوية العين ، قال الحنيس الاول من اجناس ادوية  
العين العديمة اللذع وهى المعدنيات المحرقة المغسولة باللبن وياض البيض  
والحلبة والصمغ والكثيراء والنشاء .
- قال وجنس آخر الذى له لذع يسير بسبب انها يؤلف من ادوية ١٠  
لها قبض يسير وجلاء يسير كالورد والكندر والزعفران والمر  
والانزروت والحضض ونحوها .
- قال وللكندر حرارة معتدلة وجلاء معتدل ولهذا ينضج ويجمع  
المدة ويسكن الوجع وينظف القرحة وينبت اللحم ، والزعفران فيه ايضا  
تحليل وانضاج وكذلك المر ، الا ان الزعفران يقبض قبضا معتدلا ، ١٥  
والمريحل وينشف الرطوبات ويخفف ولا يقبض ويفعل هذا فعلا قويا ،  
والزعفران فاقوى من الكندر تحليلا ، والمر فاقوى من الزعفران ، الا  
ان الكندر انقى منها للقرح لانه لاجلاء فى الزعفران والمر .
- قال والحضض الهندى والجندبادستر والعنزروت فقريبة من هذه ،  
والانزروت يحلل وينضج ، والبارزد اقوى فى ذلك من الانزروت فى ٢٠

الخصلتين ، فاما اكليل ( الف ٩٦ ) الملك و طيخه فانه منضج قابض كالزعفران .

الشاذنة تجفف الرطوبات وهى الين من القليمية لان جوهره هوائى ينحل لاحجارى و سمطوس<sup>١</sup> مثله الكحل اذا لم يغسل قابض فان  
٥ غسل شارف الادوية التى لا تلذع .

ومما يحلو بقوة قشور النحاس و توباله ، والقلقطار المحرق فان غسلت ضعفت الا انها يحلو قليلا على حال ، والزاج والزنجار يحلوان بقوة قويه و يصلحان للجرب الصعب وللصلابة ، وبعضهم يلقى مع هذه الادوية عفصا و بعضهم يلقى فلتيا وهو اشد الادوية كلها قبضا مع حدة  
١٠ قوية جدا ، وقشور السائر فانه داخل فى هذا الجنس وقشار الكندر اقبض واقل جلاء ، قال والادوية القوية القبض اذا كانت ارضية صلبة الجرم حجازية فانها تذوب الجرب والصلابة وتفتتها ، فاما ما كان منها عصا رات كمصارة الحصرم ولحية التيس ونحوه و قاقيا فانها تخرج من العين سريعا لان الدموع تغسلها لى ٥ فهى لذلك اقل علافى  
١٥ هذه ، والعروق المحرقة من جنس ما يحفف ولا يلذع او يحلو ، و ارمانيقور<sup>٢</sup> يحلو وكذلك المداد الهندى ولذلك لا يضران بالقرحة اذا لم يكن معها ورم ، فاما العصير فانه يحلو ويقبض ولذلك يدمل القروح وينبت اللحم والورد فى نحوه فى الفعل الا انه اضعف منه جدا فى الامرين .

والبوشادر وزهرة السوسن وقترينبوت دواء الجرب ، والزاج

(١) اعلاه سمطوس ، اسم الكحل محيط اعظم (٢) كذا ولعله ارمانيقون وليس فى ا  
و الزنجار



و الزنجار والزرنينخ يدخل فى ادوية الجرب و السليخة و الساذج و الدارصينى و الحماما فان الدار صيب منها يحلل و الحماما ينضج و البقية فيها قبض و تحليل .

الثالثة من الميامر ، و اعلم ان جميع الادوية القليلة الجلاء يصلح للجرب القوى و يصلح الآثار التى من القروح ، و ذلك انها ترققها و تلطف غلظتها و تجلو من ظاهرها شيئا ، فاما الادوية التى تصلح لطبقات العين اذا صلت فانها تؤلف من الاشق و المر و الزعفران و البارزد ، و يخلط بها ما هو اقوى من هذه الصموغ لى مجموع العلل و الاعراض و الجوامع مع التقاسيم ، البصر يعدم او يضعف اما من قبل الحاس الاول اعنى الدماغ او من قبل المجارى . الف ٢٩٦ . التى تفذ منه الى العين ، و اما من قبل الاشياء القابلة لذلك الفعل كالرصوبات و الطبقات ، و اذا كان الضرر عن الدماغ مع ضرره فى التخيل لانه لا يجوز ان يكون مقدم الدماغ عليلا الا بالضرر و اقع بالتخيل اما سوء مزاج و اماسدة يستدل على اصاف سوء المزاج و اما بعض الآورام . ٥٦١

و اما سوء مزاج ، فاما سوء المزاج الحار فليستدل عليه بشدة لبيب ١٥ العين مع عدم الابصار ، و على الباردة كبرودة الثلج فى العين مع عدم البصر ، و اما رطوبة فتحدث فى الصبيان و فى المزاج الرطب و اليبس فى المشايخ .

و اما الورم الحار فى العصة فى الضربان و الثقل مع فقد البصر .

و اما الورم السرداوى و البلغمى فالنقل مع فقد البصر و لا يحس ٢٠

بحرارة ولا ضربان والوقت ايضا مستدل به وذلك ان الورم الصلب لا يحدث الا فى مدة طويلة قليلا قليلا .

والسدة فيستدل عليها من انه يحدث فى المواضع ثقل دفعة ومن ان الناظر لا يتسع ولا يضيق عند التغميض والضوء والظلمة ، واما ان تتفرق ايضا العصبه ، وهذا يتو منه العين دفعة مع عدم البصر لان التو اذا كان والبصر على حاله فاما استرخت العضلات القابضة على اصل العين فاذا كان مع جحوظ العين عدم البصر فاما تكون العصبه المحجوفة انتهكت ، واما ان تكون تمددت تمدا كثيرا .

### امراض الجليدى

١٠ اما عن اصناف سوء المزاج الثمانية، او بزواله عن مجاورة فرواله يمنة ويسرة لا يحدث ضررا فى البصر، واما زواله الى فوق واسفل فيحدث ان يرى الشئ شيئين، وان غارت الرطوبة الجليدية صارت العين كحلاء، وان غلبت حتى جحظت صارت العين زرقاء .

### امراض ثقب العنبي

١٥ الضيق والاتساع لحدة البصر جدا وان كان حادثا أضر بالبصر وذلك انه يعرض اما لان الطبقة العنبيه رطبت فاسترخت وتعصبت او لان الرطوبة البيضاء استفرغت فصار لذلك لا تمدد الطبقة العنبيه فضاقت لذلك الثقب، وهذا ضار لان هذه الرطوبة تحجب الشعاع عن ان يقع على الجليدى دفعة وينديها<sup>١</sup> ويحفظ مزاجها فاذا فقدت هذه عرض

للجليدي اليس وذهاب البصر كما يعرض لمن ينظر الى الشمس .  
 قال وضيق الناظر العارض من (الف ٩٧) استفراغ الرطوبة  
 البيضاء التي هي محصورة في الغنية فمسر برؤه، والعارض من ترطيب  
 الغنية يسهل برؤه .

قال فضيق الحدقة اذا كان من اليس لا يبرؤ، وهذا اكثر ما يعرض  
 للشيوخ، فاما الضيق الحادث من نقص العنية للرطوبة فانه يبرؤ، واما  
 اعوجاج ثقب الغنية فانه لا يضر البصر البتة، ويعوج من اجل قرحة  
 حدثت في القرنية، فاذا كانت صغيرة تاتى شيء قليل من العبي وهو  
 المورسج فيعوج بذلك ثقبها ولا يضر البصر، ون تاتى شيء كثير أبطل  
 البصر لان ثقب العني يطل البتة ويحادي الجليدي جرم العني وربما  
 تاتى الغني كله وبطل الثقب البتة .

### أمراض القرنية

اما ان يغلظ كاثار القروح وهذا اذا لم يكن في وجه الثقب  
 لم يضر البصر البتة ويجف ويتعطن من اليس فيقل صفاؤه فيضعف  
 البصر ويعرض ذلك للشيوخ او يتسع ثقب العني ويكون ذلك من  
 جفاف الغنية وذلك انها اذا جفت تمددت واتسع ثقبها وهذا عسر  
 البرؤ جدا او لان البيضاء تكثر فتمد هذه الطبقة فيتسع الثقب او لان  
 ورما يحدث في العني وهذان يسهل رؤهما لم يعط علامته .

### امراض الغنية

الطبقة الغنية ان انخرقت سالت الرطوبة البيضاء و عرض من ذلك ٢٠

قرب لقاء النور للجليدى فيعرض من ذلك بسرعة ما يعرض لمن ينظر الى الشمس، والثانى ان يخرج الروح من تلك الجراحة - الى - هذا باطل .

### امراض البيضية

الرطوبة البيضية تضر بالبصر اما لكميتها وذلك انها ان كثرت  
 ٥ مددت الجليدية فاتسع الثقب فصار ما نعا لنفوذ البصر فيها بعمقها،  
 فيعدم الجليدية وقائها وسترها ثم عرض من ذلك ما يعرض من  
 الشمس، واما لكيفيتها فانها اذا ثخنت لم يصر الانسان ما بعد ولا يكون  
 اكثر ايضا لما قرب يبصر ايضا بصرا صحيحا، وان ثخنت ثخنا كثيرا وكان  
 ذلك عند الثقب نفسه منع البصر وكان كالماء النازل، وقد قل ان الماء  
 ١٠ فى العين هو هذا، وان ثخن بعضها وكان حول الثقب لم يبصر اشياء دفعة  
 وذلك ان ثقب العنبى يكون ما هو منه لا يستر عن الجليدى ضيق وان  
 كان هذا الغلظ الثخن فى الوسط وحواليه مكشوف ابصر الانسان ما  
 يراه كان فيه كوة، فان كانت فيه اجزاء غليظة متفرقة (( الف ٩٧ ))  
 رأى الانسان كالشعر والبق بين يديه ، وان تغير لونها الى الكدورة  
 ١٥ رأى الاشياء كان عليها كالضباب او الدخان ، وان احمرت رأى الاشياء  
 حمراء وان اصفرت رآها صفراء .

امراض القرنى ان غلظ وتلبد حدث فى البصر ظلمة وان ترطب  
 بصر الاشياء فى ضباب ودخان، واما بان بنقص مثل ما يحدث للشيوخ  
 وهذا يكون اما لعرض ييس القرنية، والتكمش يكون اما لنفس القرنى  
 ٢٠ فى نفسها ويكون فى هذا ثقب العى على ما لم يزل عليه اولقصان  
 البيضية

البيضيه فيضيق ثقب العنبي وان تغير لونه الى حمرة او صفرة ابصر الاشياء  
حمراء وصفراء .

- أستعن بالرابعة من العلل و الاعراض و تقاسيمه وجوامعه في كتاب  
العين، اذا تتل القرنية من قرحة كانت اضررت ذلك بالبصر على نحو قرب  
الجليدى من النور وهو الذى يعرض منه كالعشا العارض من الشمس، ه  
وان غلظ منع البصر، وذلك اذا صار دشبذا من أثر قرحة الاولى من  
الاخلاط، قال ينبغي ان تدر الدموع حيث تريد ان تستفرغ اخلاطا  
محتصة في العين و يمنعها متى كانت تجذب بجذبها اوراما وقروحا في العين .  
الخامسة من الفصول، وهى آخرها قال قد ابرأنا مرارا كثيرة  
علل العين من رطوبات كانت تنصب اليها منذ مدة طويلة باستفراغ ١٠  
الدم من نقرة القفا وما فوقها بوضع لمجمة على تلك المواضع .  
الاسكندر، من كان يكثر النوازل الى عينه فلا يحرك رأسه في  
ماء حار ولا بارد جدا لانه ضار، ويمنع من الدهن على الرأس .  
السادسة من مسائل ابيديما، قال افضل الاحداق المعتدلة بالعظم  
لان الضيقة الصغيرة تدل على قلة الروح المنبعث في العصبه، والواسعة ١٥  
جدا يتبدد فيها ذلك النور .

من كتاب جامع الكحالين من المحدثين ما انسحق من ادوية العين  
فصوله، وما لم ينسحق فاجعله في كوز لطيف واشوه في فحم حتى يحترق  
كسوار الهند وغيره حرقه على هذا ثم يؤخذ من المغسول فيسحق

ما يشاء ايضا، قال واعلم ان الزنجارياً كل حجب العين ويهتكها ويؤثر فيه وخاصة في أعين النساء والصبيان فاخط به ﴿الف ٩٨﴾ الكثير من الاسفيداج .

قال والمغرية كالنشاء والاسفيداج والقليما اما ينبغي ان يستعمل  
 ٥ والمادة قد انقطعت لانها ان استعملت قبل ذلك منعت التحلل فهاج  
 الوجع لتمدد الطبقات ، الا ان يكون في القروح ، فاما حينئذ ينظر  
 اليها لانها عظيمة النفع هاهنا ولا دواء لها غيرها واذا التي كحال في عين  
 دواء فليصبر حتى يذهب مضغه واثره البتة ثم يتبعه بميل آخر فهو أبلغ  
 من ان يكون بعضه على اثر بعض .

١٠ قال والرمد في البلدان الباردة والامزجة الباردة اطول مدة فالزم  
 العلاج ولا تضجر لان حجب اعينها اشد تكاثفا .

قال وما يعم جميع اوجاع العين بعد قطع المادة تلطيف الغذاء  
 وتسهيل الطبيعة ابدا وقلة الشرب وترك الجماع وشد الاطراف ودلكها  
 وتكميدها بالماء الحار وشد الساقين وذلك القدمين وخاصة عند شدة  
 ١٥ الوجع وطلاي الجفون والصدغين والجبهة فان ذلك يمنع النزلة ، ولا شيء  
 اضر بالعين الصحيحة والمريضة من دوام ييس البطن وطول النظر الى  
 الاشياء المضئية وقراءة الخط الدقيق والافراط في الباء وكثرة أكل  
 السمك المالح ودوام السكر والنوم بعقب التملی من الطعام، فلا ينبغي لمن  
 عينه ضعيفة ان يام ابدا حتى ينحدر طعامه، ولا يغسل العين في الرمد  
 ٢٠ والقرحة بماء بارد فانه يحقن المادة ويمنع من انقلاع آثار القروح ،  
 (٢) وقل

وقل من ينفعه الماء البارد الامن كان به سوء مزاج حار فقط بلامادة،  
 ويلزم خرقة سوداء من بعينه رمد حار او بثر ويكون في موضع قليل  
 الضياء و فراشه ليس بابيض وحوله خضر، ومن كانت القرحة في عينه  
 اليمنى فليمن على الجانب الايمن وكذلك اليسرى، ولا يصيح ولا يعطس  
 ولا يدخل الحمام الا بعد نضوج العلة، فان دخله فلا يطيل المكث،  
 ومن كان بعينه ماء فليتوق الغرغرة والعطاس والصياح لانه يجلب المادة  
 وينبغي ان يسهل بالايارج .

قول جميع الكحاليين، كل عين شديدة الحمرة كثيرة الرطوبة  
 ﴿الف ٢٩٨﴾. والرمص فالمادة دم، فان كانت مع شدة الحمرة جافة  
 غير رمصة فالصفراء، وان كانت الحمرة قليلة والرمص كثيرا فالبلغم، وان  
 كانت الحمرة والرمص قليلين فالسوداء، والرمد الكائن من دم  
 وبلغم يلتزق في النوم، والذي من صفراء وسوداء لا يلتزق في النوم  
 ويكون ذلك قليلا جدا، وينبغي ان يقصد اولا الى استفراغ المادة  
 المهيجة للعين .

قال ويسمى ما خرج في بياض العين بثر، وما خرج في سوادها  
 قرح لانه اعظم مضرة، وقالوا جميعا ان البثر والقروح ثلاثة انواع  
 يخرج في الملتحم وهو بثر، ونوعان يخرجان في القرنية وما في الملتحم  
 كله أحمر، وما في القرنية ابيض، وان كان أغبر الى السواد كان شرا،  
 وكل رفاة تكون عليها مادة بيضاء فثم وجع صعب وضربان شديد،  
 وان كانت المدة الى الصفرة او الغبرة والزرقة فهي اقل ضربانا، وان

كانت الى الحمرة فأقل ايضا .

وقالوا جميعا ان جميع الاحال الحجرية لا يجوز ان يستعمل الا بعد  
حرقها وتصويلها واطالة سحمتها بعد ذلك والاعظم ضررها، وليكن الميل  
شديد الملاسة لى . يمر فى الجلد على ضيع المهالة مدة حتى يلين جدا،  
٥ وينبغى ان يرفع الكحل الجفن ويرسله برفق ويرده ولا يعجل ويضع  
الذرورين الجفنين فى المأقين ولا يخط فى العين ميلا فى الرمد والوجع،  
واما عند قلع الآثار فليعمد بالدواء الامر ويمره عليه جيدا، واذا قلب  
الجفن فليرده قليلا قليلا ولا يحتلس مدة لترجع من تلقاء نفسه، وكل  
علة معها ضربان ووجع شديد فليعالج بادوية لينة من اليابسة والرطوبة  
١٠ كالرمد وانقروح، وكل علة عتيقة مزمنة لا وجع معها كالجرب والسبل  
وآثار القروح والحكة والغشاوة والكمة وبقايا الرمد والسلاق والظفرة  
فبالادوية الجلالية المنقية على قدر مراتبها فيما يحتاج اليه من فوتها  
وان اجتمعا فابدأ بالذى يوجع .

قالوا ومتى كانت المواد تنصب الى العين دائما فعلاجها فى نفسها  
١٥ باطل، وانظر اولاهل ذلك من جميع البدن او من الرأس وحده، فان كان  
من جميع البدن ألف ٩٩ فاستفرغه او من الرأس وحده فانفض البدن  
وانفض الرأس وأطله بالاطلية، وما كان يسيل من خارج القحف فاقطع  
الشرايين وأطله بالاطلية، وما كان يسيل داخل القحف فعلامته العطاس  
والحكة واللذع فافصد واسهل واستفرغ الرأس، ومن ضعف بصره

(١) - الحادة .

وشكله



وشكله بحاله فانظر ذلك من الدماغ نفسه او من سدة فى العصبه او من  
يس القرنى على ان هذا يتغير منه شكل الحديقة، وعالج بعد الثبيت  
والنظر، قالوا جميعا يحتاج فى اول علاج القرع والبثور كلها الى ادوية  
مركبة من اصناف شتى مبردة كاسرة للحدة كالاسفيداج والنشاء والصمغ،  
ومنضجة كالانزروت والمر الكندر والزعفران وماء الحلبة، ومخدرة  
كالافيون، وان تطاولت العلة ولم تنضج فاخلط بها القوية الانضاج  
كالاشق والجندبادستر الى تولف شيئا لكل نوع فنقول اذا تأخر  
الضج فسيافات الابتداء لدفع فقط، وشياف لمنع 'بثور' وشياف  
للانضاج، وشياف لانبات اللحم، وشياف لقاع الآثار، وقالوا من  
امراض العين مالا بدمن استفراغ البدن فيد بقصد وحجامة وسهال  
وتلطيف الغذاء مع الاحمال، ومنها مالا يكتفى بالاحتحل فندى لابد  
معه من التلطيف البثور والقروح والرمد الحار والسبل اذا كان معه  
انتفاخ او ورم او شدة حره وكثرة رطوبة وقننى، فاما ما لا يحتاج الى  
استفراغ فتمت آثار القروح التى انما يحتاج الى جلاء وسائر الالوجاع  
التى لا يظهر معها امتلاء وانتفاخ عروق العين ولا كثرة رطوبة سائلة  
وقد تختلف ادوية القروح بحسب نقائها وضررها، واذا تطاولت الاورام  
فى حجب العين ولم تنضج ولم تجمع مدة فاحلها بالانزوت المرير الزعفران  
والجندبادستر والكندس والحضض الهندى وماء الحلبة، فان لم يجمع  
فاخلط فى هذه الخلتيت والسكسينج ولاشق والدارصنى و"ساذج  
والسنبل وبادر بها قبل ان يأكل حجاب العين وتحرقها حرقا عطيما ٢٠

فلتسهل الرطوبات واذا انفتح فاعالجها بما يجذب ما فيها من المدة ويملا الجفن مثل الملكية وادف الشياف الايض بلبن و بماء الحلبة ، واذا بقى الاثر فعليك بقشور البيض (الف ٩٩) و بعر الضب وزبد البحر و انفخة الارانب و المسحقونيا ونحو ذلك .

٥ قالوا اذا كان الوجع فى العين من امتلاء فافرج فان لم يسكن فاعلم ان المادة قد رىخت فى العضو فعالج بالاشياء المسكنة للوجع وبما يحلل من الكماد وغيره ، فان لم يسكن بذلك فعليك بالخذرة ، واعلم ان عظم ما يحدث فى العين آفة القروح وعلامتها كثرة الدموع وشدة النخس والوجع ويحتاج الى ادوية مثل انفجارها الى الادوية اللزجة اللينة المغرية ١٠ التى لالذع فيها ولاجلاء ، واما البثور فعلاجه بجمع وبشد ، وخير الاشياء له التوتيا والشاذنة والاثمد مغسولة مسحوقة على ما وصفنا مرارا . وقال مرانا<sup>١</sup> وعلى الكبير وعيسى باب الطاق وابن الجنيد و جماعة المعدودين بين السكاليين ، اذا حدثت القروح فى العين فلا تدع بعد الفصد او حجارة الساق اذا لم يمكن الفصد او اجمعها واسهل الطبيعة ١٥ كل اربعة ايام بهليلج او تمر هندي او بخيار شنر وترنجبين واجاص ، او بهذا فهو اجود يؤخذ من الكثيرا ورب السوس جزؤ جزؤ و سقمونيا نصف جزؤ مشوى ويجعل حب ، الشربة درهم ، ويكون تديره الى اللطافة ولا يلطف جدا لان فى العلة طولا ولكن الطف الى جمع المدة وانفجار القرحة ثم اكثر فأعطه بعد انفجار القرحة الفروج و اطراف ٢٠ الجدا لثلا تسقط قوته ، لان القوة اذا سقطت كثرت فتكثر الفضول

فى الجسم و تكثر لذلك فى عينيه لان القوة اذا سقطت كثرت الفضول  
فى البدن، واعلم ان البثر الصغير لا يكاد يجمع و ينفجر الا ان تكون  
مادته شديدة الحرقه و الشياف الايض يبرئه و يحففه .

قال و ينفع ان يكتحل القروح و البثور بعد الاستفراغ بالشياف  
الايض اللبن الذى الاقليميا فيه<sup>١</sup> و لكن يتخذ من الانزروت و الشا ٥  
و الصمغ و الكندر و الافيون يعجن بياض اليبض رقيقا و يقطر فى  
العين بالبان النساء فانه جيد فى هذا الموضع، الا ان يكون الوجع شديدا  
فالق حينئذ فى عينيه الشياف المتخذ من كثيرا و نشا و افيون و اسفيداج،  
فاذا انفجرت القرحة فاكله بالاحمر اللين و الايض الذى فيه قليميا  
(الف ١٠٠) و الساذج و سائر الاحجار المجففة، فاذا سكن اللذع ١٠  
و الوجع و احتجت الى تنقية القرحة فاخلط بهذه الادوية جدا لتقى  
القرحة و تنبت اللحم مع ذلك، فاذا كانت القرحة زائلة عن الناظر  
فانها لا تمنع البصر البتة .

قال و ينبغى اذا حدث التئو ان يلزم الرفادة و الاكسرين الذى  
ذكرت لك فانه يطمئن و يسكن، و اذا اردت ان تعالج البياض الباقي ١٥  
من اثر القرحة فالزمه الحمام كل يوم ثم اكله بعد الخروج من الحمام  
فانه يلين البياض الباقي، قال و ارفق ولا تحرق لثلا يخرق الغشاء فيحدث  
التئو، فان تتأ فى حال فعالج بالاثمد و الشادنة و الاسفيداج و الزم الشد  
و الرفادة . لى . ربما لم يمكن الحمام لعله فى البدن فاكب العليل على

بخار الماء الحار ويفتح عينه مدة طويلة حتى يعرق وجهه ويحمر ثم  
أكمله .

الرمد لا يكحل العين الرمد الشديدة الوجع الوارمة بشياف نافع  
شديد القبض قبل الاستفراغ وانقطاع المادة، لكن عالج الرمد مع  
الامتلاء بالشياف الايض المركب من كثيرا ونشا وصمغ واسفيداج  
وافيون معجوناً بماء اكليل الملك ادفه بياض البيض رقيق وقطره في  
العين ولا تستعمله باللبن لأن اللبّن حار جدا غير لذاع .

وما احتجت اليه من القابضة في ابتداء العلة لئلا يقبل العين المادة  
فلا يكون بليغة القبض جدا ، وإياك استعمال الادوية المحللة الحارة في  
١٠ ابتداء الرمد والقروح الا ان يكون الوجع شديدا لانها تملأ العين بماء  
يمحّض اليها ، والمخدرة في حال شدة الوجع نافعة لكن لا تطارل العلة  
فيها فانها تثبت العار وتضعف البصر جدا ، فاذا سكنت المواد ونقصت  
فالحمام والاحكال بالمحللة نافعة ، ولا يهجم ابدا بالاحكال الحادة فتغير العين  
لكن يدرج اليها ، واسعمل في الوردنج وهو الرمد الشديد البرد  
٥؛ الايض ثم الاصفر وينفع جدا في شدة الرمد الشياف الايض اللين  
وهو الذي ليس فيه من المعدنية .

الاسفيداج يداف بياض البيض الرقيق ويقطر في العين فيها ،  
واما التكميد فان كان الوجع شديدا فاكثر منه وان كان قليلا فيكفي  
مرة او مرتين وليكن بماء اكليل الملك والحلبة .

٢٠ فاما ( الف ٢١٠٠ ) الاضمة فاتخذها من زعفران واكليل الملك  
ورق

- و ورق الكزبرة و صفرة البيض و الخبز المتقع فى عقيد العنب، و ان كان  
الوجع شديدا فاخلط فيه قشور خشخاش و افبونا، و اما الاطلية فليكن  
من زعفران و ما ميتا و حضض و صبر و الصمغ العربى على الاجفان،  
و اما ما يطفى و يوضع على الجبهة لمنع النوازل، فان كان السيلان حارا  
فاتخذ من عوسج و سفرجل و سويق شعير و بقلة الحمقاء و زرقطونا ٥  
و عنب الثعلب و نحوه، و فى الجملة ما يبرد و يقبض فان كان السيلان  
ليس بمفرط الحرارة فليكن من غبار الرحا و مر و يذاب الكندر بياض  
البيض، و ان كان ما يسيل باردا فاتخذ من كبريت و زفت و فلونيا  
و ترياق، قال و الشيخ المحرق يملا الحفر جدا لانه يحفف و يحلو بلا لذع .
- قال فاذا لم يبق فى العين لاورم و لا وجع اصلا من الرمد و القروح ١٠  
فاستعمل الشياف الاحمر و الذرور الاصفر ليحلل بقايا الرمد و الغلظ .  
من كتاب العين قال اجناس ادوية العين سبعة مسدد مفتح جلا  
معفن قابض منضج مخدر .
- قال فالمسدد منها ارضية يابسة و منها رطبة لزجة سائلة، و الاول  
يصلح للتجفيف و السيلان و اللطيف الحار و لاسيما اذا كان مع قرحة من ١٥  
بعد افراغ البدن و الرأس و انقطاع ذلك السيلان، لانها تجفف الذى  
قد حصل تجفيفا معتدلا و يمنعها من النفوذ فى طبقات العين، فاما ان  
كان السيلان لم ينقطع فلا تستعمل لانها ان استعملت اشتد الوجع،  
لان هذه بمقدار ما معها عن التغيرية يعين على ان تمنع تلك الرطوبة من  
التحلل فتمدد لذلك صفاقات العين لكثرة ما يحصل فيها من الرطوبة، ٢٠

وربما تخربت وتأكلت وتقع هذه الادوية لا يستعمل الا في طول الزمان  
الا انا نضطر اليه، واذا كانت في العين قرحة و كان يسيل اليها رطوبة  
حريفة ولا يمكن ان يستعمل جنس من الادوية غيرها لان القابض  
يزيد في الوجع لشدة جمعه ومنعه الرطوبات ان يسيل، والحار يزيد في  
ه رداءة المادة وحرافها، والمرخي والمحلل والمنضج وان كانت تنزع  
الرطوبة فانها لا تملأ القروح ولا يقبض التئو، والحامض والبورقي  
﴿الف ١٠١﴾ لانها تلذع قهيج العلة، ولا يصلح لهذه العلة الا المعتدلة  
في الحرو البرد والمجففة بلا لذع كالتوتيا المغسول، فاما بياض البيض  
واللبن ونحوه فيدخل في علاج هذه العلة لانها تغري وتملس الحشونة  
١٠ التي تحدثها المادة الحريفة لانها تغسلها وتعدها وتسكن الوجع لذلك،  
ولزوجته تعين على طول بقاءه في العين ولولا ذلك لاستعملنا الماء  
مكانه، ولكن العين يستفح بطول بقاء الدواء فيها لثلا يحتاج ان يزجج  
كل ذلك يزيد في وجعها وهي هذه رقيق بياض البيض وماء الحلبة  
المغسولة واللبن وماء الصمغ والسكريرا، واللبن بجلاته اوفق في القروح،  
١٥ والحلبة افضل بتحليلها يسكن الوجع الشديد، اما بياض البيض فيغري  
فقط ولا يسخن ولا يبرد ولا يجلو، والصمغ والسكريرا يصلحون لعجن  
الادوية الحجرية لها قتلينها وتملسها فضل تماس ويصلح ايضا اذا حلت  
بعسل الرطوبات اللزاعة وما يصلح له بياض البيض .

قال واما الجنس الثاني وهو المفتحة فانها تصلح اذا ازمنت المدة،  
٢٠ ويخلط بها المضجة لتعدها وهي الخليت والسكينج والاشق والفريون

و الدارصينى و الحماما و الوج و السليخة و الساذج و السنبل، و اما الجلائة  
فالقليلة الجلء التى لا تلذع تصلح لجلء البياض الرقيق و القروح كالقليما  
و السكندر و قرن الايل المحرق و الصبر و الورد .

و ما كان منها شديد الجلء يصلح الاثر الغليظ و الظفرة و الجرب

- كتوبال النحاس و الزاج و الزبحار و النشادر و القلقدس و النحاس المحرق ٥  
فان غسلت قل لذعها و نقص جلاؤها بقدر غسلها، و اما المعفنة فانها  
تصلح للظفرة و الجرب و الحكة اذا ازم و صلب و هى الزرينخ و الزج .  
و اما القابضة منها تصلح لرفع السيلان فى الرمد و القروح كالورد  
و الماميا و الشاذنج و يخلط بـ الف ١٠١ - فيها قليل من اقايا و هو  
قسطيداس و ماء الحصرم اقوى قبضا من هذه الا ان العصارات تسرع ١٠  
الخروج من العين و الارضية تبقى اكثر، و لذلك لا تكاد العصارات تكأ  
العين كما تكأ الحجرية اذا وضعت غير موضعها .

قال و منها ما يقبض قبضا شديدا و هذه لا تصلح لدفع السيلان

لانىها تورث من الوجع الخشوتتها اكثر من النفع فى دفع السيلان، لكنها

- تستعمل فى بوعين فتخلط فى بعض الادوية التى تحدد البصر شيئا منها ١٥  
فيجمع الروح الباصر فى العين فيقويه و يقطع ايضا بها خشونة الاجفان  
و الجرب و هذه هى الجلنار و العفص و توبال الحديد و القلقدس و هو  
اقواها كلها و ألحجها فى الخشونة ما كانت حرة، و اما العصارات كعصارة  
لحية التيس و الاقايا و ماء الحصرم فلانها تخرج سريعا من العين لا تقلع

الخشونة ، واما المنضجة فلا تستعملها فى اورام العين وفى القروح اذا كانت المدة محتبسة داخل القرنية اولا وحدها فان لم تنجع خلطنا معها الادوية القوية التحليل ، وفى الاورام الصلبة فى العين وهى الزعفران والمر والجندبادستر والكندر وماء الحلبة والحضض والانزورت  
٥ والبارزد واكيل الملك وطبيخه .

واما المخدرة وهى الافيون والبنج والفلح فيستعملها وخاصة اذا كان مع ذلك حدة وتآكل وقروح ، فينبغى ان يستعملها بحذر لانها تضعف البصر وربما أتلغه ، ولهذا يستعمل عند الضرورة الشديدة ولا يلح باستعمالها بل يستعملها وقتا يسيرا بقدر ما بهذا الوجع فاذا هدأ تركنا استعمالها واستعملنا بعقبها الاكحال المسخنة المتخذة بدارصينى .  
١٠

مجهول من كتاب مجهول ، اذا رأيت العين حمراء وارمة تلتقى رمضا فانه رمد وان كانت صافية وتلتزق بالليل فهو رمد يابس شفاها كحل مضاض جدا ، واذا طال على العين الرمد فاقلب جفنها فان فيه جربا والجرب بثر صغار فان كان العين لا يقدر صاحبها ان يفتحها حتى يدلکها دلکا كثيرا فعالجه بكحل مضاض ، واذا رأيت ماء فى العينين احمرين  
١٥ فهو سلاق دواؤه شياف بارد ولا يدرها واكحلها بكحل بارد .

جالينوس ، الصر نافع ( الف ١٠١ ) للاورام التى فى العين وشأنه منع ما ينجلب به وتحليل ما قد حصل لى اذا عملت الجامع من كتاب العين فاقرأ اعراض العين من جواسع العلل والاعراض فانه يشفيها  
٢٠ شفاء حسنا ولخصها وزاد مرضا واحدا لم أره فى غيرها وهو رطب القرنى



القرنى .

قال جالينوس واكليل الملك مع صفرة البيض ودقيق الحلبة ودقيق  
البزركتان و الميفختج يتخذ منها ضماد .

لورم العين الحار الصلب ابن ماسويه ، الزعفران يمنع المواد اذا طلى

على العين .

٥

مسيح ، الزعفران قد جمع قبصا الى انضاج لى - لذلك هو جيد  
للورم فى الاجفان اذا طلى عليها لى جملة مصلحة من كتاب العين  
والعلل والاعراض فى ذكر علل العين .

امراض العين جنسان ، اما مرض يحدث فى القوة الفاعلة للبصر

- واما فى الآلة التى يكون بها البصر او الحس او الحركة ، والآفة تدخل ١٠  
على القوة بفساد مزاج او ورم او انتهاك يقع فى الدماغ وخاصة فى  
الموضع الذى ينبت فيه اما العصب المجوف او العصب الذى يحييها بالحس  
وفى الآلة ، فاول الآفة بالعصب المجوفة ويحدث فيه اما تغير مزاج ثمانية  
اصناف واما اورام اربعة اصناف واما تهتك واما تمدد وتطول واما  
ان تشنج واما من سدد بورم وغيره ، وتلوه الجلدية وتحدث فيها ١٥  
اما ان تحف واما ان ترطب واما ان تتقل عن موضعها او تتغير عن  
لونها او تعظم او تصغر او يتفرق اتصالها ، فان زالت يمنة او يسرة عرض  
الحول واكثر ما يعرض للصبيان وان زالت الى اسفل وفوق عرض  
ان يرى الشئ شيئين لى وان غارت فهذا عمل طويل ويمكن ان  
نقضيه اذا فرغنا .

من المقالة المقسمة التى فى آخر كتاب العين من القرامدين الكبير،  
 ان حدث فى العين الورم المسمى التهيج فضمدها باسفنجة مشربة نخل  
 وماء حار مرات كثيرة ثم كدها بماء حار وحده ان توجعت وشد  
 عليها بعصابة رقيقة . لى رأيت فصد الآماق وعرق الجبهة نافعا من جميع  
 ٥ العلل المزمنة فى علل العين كالسبل القديم والجرب والسلاق الاحمر  
 ونحو ذلك وفصد بين يدي حماعة كانوا ( الف ٢٠١ ) يتأذون بالسبل  
 يخف عنهم وهدؤا وعرق الآماق وهى عروق الجبهة تنقسم قسمين  
 الا ان عرق الجبهة ينفع العينين جميعا وفصد الآماق ينفع الواحدة ونفعه  
 أكثر وأبلغ فاذا لم يوجد فعرق الجبهة نافع جدا .

١٠ حنين فى اجناس ادوية العين، قال حنين اجناس ادوية العين سبعة ،  
 مسدد مغرى مملّس والثانى مفتوح والثالث جلاء والرابع منضج والخامس  
 مخدر والسادس معفن والسابع قابض، فالمسددة المغربية ضربان ارضى  
 يابس وهى تجفف بلا لذع وهى صالحة للتجفيف والسيلان اللطيف  
 الحار وخاصة مع القروح وتصلح بعد افراغ البدن والرأس وانقطاع  
 ٥١ السيلان لانها تجفف تجفيفا معتدلا وتمنع الرطوبة التى فى اورداد العين  
 من النفوذ فى الطبقات، فاذا كان السيلان لم ينقطع فلا ينبغي ان يستعمل  
 لانها حينئذ تشدد الوجع وذلك ان اورددة العين من كثرة ما تمتلى  
 وتمدد الصفاقات فرمما تأكلت وربما تحرقت ومنفعة هذا لا يتبين الا فى  
 زمان طويل الا انها يضطر اليها اذا كانت فى العين قرحة وتأكل فى  
 القرنية وتنو فى العناية، واذا كان تسيل اليها رطوبة حريفة لانه لا يمكن  
 تسيل

- تسيل منعا قويا فانها تحصر وتجمع العين بشدة فتزيد فى الوجع، والدواء الحار يزيد فى رداءة الرطوبات ويجرى اليها، والدواء المرخي والمحلل والمنضج يفرغ هذه الرطوبات السائلة الا انها لا تملأ القروح ولا تدملها ولا تقبض التو، وليس يصلح لمثل هذه العلة الا الادوية القرية من الاعتدال والى البرد ماهى الى ان يخفف تخفيفا يسيرا ولا يلذع البتة ٥ وهذه هى التوتيا المغسول والاسفيداج والاثمد المغسول، جالينوس وفى القليما جلاء يسير مع ذلك، ولو غسل بعد الاحراق او لم يحرق البتة، وفى التوتيا قبض يسير وكذا فى الرصاص المحرق المغسول وفى الاسفيداج وأما النشا فانه اذا تقصى غسله لم يكن له قبض البتة ولا حراقة، والمرطبة من هذه كياض البيض الرقيق ولبن النساء ﴿الف ١٠٣﴾ وطبخ ١٠ الحلبة او مائها وماء الصمغ والكثيرا فهذا اجمع لا يلذع البتة، وتغرى وتملس الحشونة وتسكن حدة الرطوبات الحريفة وتغسلها فيسكن لذلك الوجع، ولها فى العين بقايا للزوجتها وهذا الذى يحتاج اليه لان العين تنغسل عنها جميع الادوية أسرع مما يخرج من جميع الاعضاء ولهذا جعلوا أكثر أدويتها حجرية لما يراد من طول بقائها فيها، ولزوجة هذه ١٥ يطيل بقاءها فيها وذلك اجود شيء لانك لا تحتاج ان تنبث العين دائما ويسيل الجفن فى كل قليل فان ذلك أعون ما يكون على هيجان الوجع لان العين حينئذ تحتاج الى هدو وسكون، وخطط الاطباء الصمغ ونحوه بالمعدنية لتلين خشوتها ودفع عاديها عن العين، ولطيف بياض البيض يغرى فقط واما ماء الحلبة فانه مع ذلك يسكن ويحلل ٢٠

باعتدال ولذلك يسكن كثيرا من اوجاع العين، واللبن فيه جلاء لمائته  
ولهذا يخطط اللبن بالخلبة فى الادوية التى تملأ القروح لان التى تملأ  
القروح تحتاج ان تكون جلائية، والصمغ والكثيرا يجمعان الادوية  
ويقويان، والمنضجة تستعمل فى امراض العين المحتبسة داخل القرنية فى  
ابتداء ذلك وحدها لانها تنضج ذلك وتجذبه، فاذا ازمنت المدة والا ورام  
لم تنجح هذه فيها خلط بها الفتاحة التى لها حراقة وهذه المنضجات هى  
المروزعفران وجندباد ستروكندر وماء الخلبة وحضض و انزروت و بارزد  
واكليل الملك وهذه كلها مع ما ينضج يحلل، والمر اكثرها تحليلا، والزعفران  
أقل تحليلا منه وفيه قبض معتدل، والكندر اقل تحليلا من الزعفران  
١٠ وفيه من جلاء، ولذلك يملأ القروح، وفى الحضض ايضا جلاء وقبض  
واما الجندباد ستر فاكثرها تقطيعا وتلطيفا، والانزروت معه ايضا نحليل،  
والبارزد أكثر تحليلا منه و اكليل الملك كالزعفران، وماء الخلبة  
يحلل ولا يقبض .

واما الفتاحة المحللة التى فيها حراقة فاسها تخطط بهذه ويستعمل  
١٥ بعد اذا طال مكث المدة ولم تنضجه ولم تحلله او تجذبه هذه وكذلك  
فى اورام وصفاقات العين اذا لم تحللها المنضجة وهى الحليت والسكينج  
والافريون والاشق والدارصى والحاما والوج والسليخة والسنبل  
والساذج، وللسليخة والسنبل والساذج قبض قليل (الف ١٠٣)  
واما الآخر فلا قبض فيها البتة، وهذه التى تصلح لابتداء الماء من  
٢٠ جنس واحد وهى المرات وماء الرازياج، واما التى تجلو يسيرا فلا تلذع

حيثذ استعمال شيء غيرها لان القابضة وان كانت تمنع الرطوبة فانها تجلو الاثر الذي ليس بغليظ وتملأ القروح، وهي القليمية والكندر والقرون المحرقة والصبر والورد والائمد في هذه الطريقة والقليمية معتدل في الحر والبرد والكندر الى الحر أميل، ولذلك يسكن الوجع وينضج وهو اقل جلاء، واما الصبر فركب كالورد لان فيه مرارة ٥ تجلوها وقبضا تجمع به وتدمل، فاما القرون المحرقة فباردة يابسة الا انها بتجفيفها تملأ القروح لانها تخفف الرطوبة، واما التي هي اكثر جلاء من هذه وهي الشديدة الجلاء وهي الطبقة الثانية والثالثة من الادوية الجلائية فان الشديدة الجلاء تصلح للظفرة والجرب وحكة الاجفان والآثار الغليظة وهي توبال النحاس والزاج والزجاج والنوشادر ١٠ والسريقون وهو دواء الجرب والقلقديس والنحاس المحرق وزهرة النحاس وهذه كلها لذاعة، وأقلها لذعا القلقديس المحرق وان غسلت هذه قل لذعها وقص جلاؤها بقدر نقصان لذعها، واما الادوية المعفنة فانها تصلح لقلع الحشونة والجرب المزمن الصلب وقلع الظفرة المزمنة والحكة المزمنة وهي الزرنينج والزاج وهذه قد يخلط بالجلائية ١٥ ليقوى بها .

فاما القابضة فاللتي منها معتدلة القبض تصلح ادفع السيالان

في الرمد والقروح والبثور كالورد وبزره والسنبل والسادج والماميثا والزعفران وماء الورد .

فاما القوية القبض فانها تورث في هذه الحال لشدة جمعها ٢٠

وتحشينها من الوجع فوق ما ينفع من دفع المادة ، وقد يصير من اجل الوجع سببا لتجلب المواد فيضر ضررا شديدا ، ولكر يستعمل القليل منها فى الادوية التى تحدد البصر لتجمع جوهر العين وتقويه وفى التى تحفظ صحة العين لذلك المعى ايضا ويدخل ايضا فى التى تقلع خشونة الاجفان لانها تغرى الاجفان وتعين على قلع ذلك وخاصة اذا كان معها حدة وهى كالجلتار والعفص الفج وتوبال الحديد والقلقند وهو أقواها كلها قبضا وانجحها فى قلع الخشونة ما كان أرضيا قابضا كالقلقند وزنجار الحديد ، واما القاقيا وعصارة الحصرم ولحية التيس فانها تنغسل سريعا فلذلك لا يقوى فعلها .

١٠. واما المخدرة فانها تستعمل ﴿الف ١٠٤﴾ اذا خيف التلف مع شدة الوجع وخاصة ان كان مع ذلك حدة وتأكل من قروح ، واحذرهما ما أمكنك ، فانها تضعف البصر وربما اذهبت به البصر البتة واذا استعملتها ايضا استعملها وقتا يسيرا بقدر ما يسكن الوجع ثم دعها ثم استعمل بعقبها الا كحال المسخنة كالمثخذة بالدارصيني والمخدرة .
٥. كالافيون والبنج وماء اللقاح وقشوره .

### ذكر ادوية العين

واحد واحد ، الحلتيت قوى جدا يستعمل حيث يحتاج الى تحليل كثير بقوة .

- السكينج حار ، والحلتيت جلاء للآثار التى فى العين ينفع من الماء وظلمة البصر الحادثة عن الغلظ ، المر حار يابس فى الثانية جلاء
٢. (٤) يجلو

يحلوا آثار القروح التى فى العين ولا يخشن .

الكندر حار فى الثانية يابس فى الاولى جلّاء منضج يملأ القروح  
ويسكن الوجع ، الصمغ يابس معتدل فى الحر والبرد يغرى ويلين  
وكذلك الكثيرا لانه اقل تجفيفا منه .

البارزد ملين محلل مخشن فى الثانية يحفف فى اولها ، الانزروت هـ  
يحفف بلالذع ويلحم .

الحضض يابس فى الثانية معتدل فى الحر والبرد فيه قبض يسير  
وجلّاء وتلطيف للغلظ العارض فى وجه الحدة ، الاشق محلل ملين .

الحلبة حارة فى الثانية يابسة فى الاولى تحلل الاورام الصلبة ، الورد

فيه قبض وتحليل وتجفيف ، المامشايرد تريد ا مع قبض ، الف ١٠٤ ٢١٠  
لحية التيس يحفف الاعضاء اذا استرخت .

القاقيا قوى التجفيف فى الثالثة ان لم يغسل فان غسل فى الثانية ،

الرازيانج حار فى الثالثة يابس فى الاولى ينفع الماء الذى فى العين .

البابونج حار يابس فى الاولى لطيف محلل مرخى .

الصبر يابس فى الثالثة حار فى الاولى يلزق القروح العسرة الاندمال ١٥

ويدفع ويحلل ويحلل .

النشا بارد يابس مغرى ، العفص يابس فى الثالثة بارد فى الثانية

يدفع السيلائن ويشد الاعضاء ، الزعفران يسخن فى الثانية ويحفف فى

الاولى وينضج .

الجنار فى مذهب العفص ، السنبل والساذج حاران فى الاولى ٢٠

يابسان فى الثانية فى آخرها مع قبض و حدة ، السيلخة حارة يابسة فى  
الثالثة لطيفة مع حدة وقبض و تقطيع و تحليل .

الدارصينى يسخن و يحفف . البطباط يلزق القروح و يبرد ويدفع ،  
الحما يسخن و يحفف فى الثانية و ينضج .

الشادنة تجفف و تقبض و تنفع من خشونة الاجفان و زيادة  
اللحم فى القروح .

الملح يجلو و يحفف و يحلل ، النوشادر الطف منه و اقوى فى ذلك .  
الزرنىخ محرق ، الزنجار ناقص اللحم ، القليميا يحفف و يفىق<sup>١</sup> و يجلو  
معتدل فى الحر و البرد فان احرق و غسل جفف بلا لزع و ينفع القروح  
التي تحتاج ان تمتلأ<sup>٢</sup> فى العين و جميع البدن و لاسيما الرطبة .  
البورق ملطف مقطوع للفضلة العليظة اللزجة ، الزاج محرق مع  
قبض شديد .

الرصاص المحرق يحفف مع حرافة و لزع ، فان غسل جفف  
بلا لزع ، الاثمد يحفف و يقبض ، القلقنت<sup>٣</sup> يقبض قبضا قويا مع اسخان  
قوى و يحفف اللحم الرطب ، القلقديس يقبض جدا و يحرق و هو لطيف  
وان احرق زادت لطافته و قل لذعه ، النحاس المحرق حار قابض يدمل القروح  
التي فى الاجساد البتة ان غسل ، الاسفيداج بارد مغرى ، زهر النحاس احمر  
والطف من النحاس المحرق ومن تو بال النحاس ﴿ الف ١٠٥ ﴾ ولذلك يجلو  
خشونة الاجفان ، القسري فوق<sup>٤</sup> و هو دواء الجرب اكثر تحفيفا من القلقديس  
(١) - يقبض (٢) لعله القلقند (٣) كذا وفى ١ - سري فوق .



- واقل لذعا منه والطف ، التوتيا المغسول يحفف بلالذع وينفع البثر والقروح والسيلان ، توبال الحديد يحفف ويقبض وينفع القروح الردية ، توبال النحاس ينقص اللحم ويذيب ، وفي كل توبال لذع ولطف ، المرات تحد البصر ، يياض البيض يغرى وفيه جلاء للرطوبة التى فيه ، العظام المحرقة المغسولة باردة يابسة مسددة ، الجندبادستر مقطوع منضج ، الفلفل والسنب ٥ نافعان فى ادرار الدموع وظلمة البصر . الحجر الافروجى ' والازروت والصبر والماميسا والقليميا والاثمد والزعفران نافعة لحفظ صحة العين ومنع النوازل ان نزل اليها . دهن اللسان وعصارة السداب والرازيانج ومرارات الحيوان والحلتيت ونحوها نافعة من ظلمة البصر وابتداء الماء لانها تلتطف وتقى وتسخن ، قال وينبغى هذه الادوية وغيرها ١٠ من الاحكال الحارة اذا كان الرأس غير ممتل والهواء صاف جدا وليس بالبارد جدا ولا بالحار جدا . ينبغى ان يعقب جميع الاحكال الحارة اللداعة ان يقطر فى العين لبن النساء ويكدها حتى يسكن اللدع ثم يغسلها بعد ذلك وينقيها .

### امراض الجفن

١٥

قال حنين امراض الجفن الخاصة له الجرب والبرد والتجبر والالتصاق والشترة والشعيرة وانتشار الاجفان وانقمل والوردنج والسلاق والحكة والتآليل والشرناق والتوتة .

فالجرب اربعة انواع احدها انما هو حمرة وخشونة قليلة فى باطن

الجفن والثانى معه خشونة اكثر ومعه وجع وثقل. والثالث يرى معه اذا قلب الجفن مثل شقوق البثر، والرابع هو مع ذلك صلب شديد، واما البرد فنوع واحد وهو رطوبة غليظة فى ظاهر الجفن وفى باطن الجفن شبيه بالبرد .

٥ والتحجر نوع واحد وهى فضلة اغلظ من فضلة البرد يتحجر فى العين .

و اما الالتصاق فوعان احدهما التحام الجفن بسواد العين او بياضها والآخر التحام الجفنين بعضها ببعض ويحدث من قرحة ومن قطع ظفرة، و اما الشتره قتلات ضروب : الاول اما ان (الف ١٠٥) يرتفع الجفن الاعلى حتى لا يغطى بياض العين، وقد يعرض ذلك من الطبع وفيما صلبت الجفن على غير ما ينبغى او تقصر الاجفان او تنقلب الى خارج ، الى \* اذا انقلب الجفن الاسفل الى أسفل حتى لا يغطى البياض. الشعيرة نوع واحد وهو ورم مستطيل شبيه الشعيرة يحدث فى طرف الجفن، واما الشعر الزائد فنوع واحد وهو شعر ينبت فى الجفن منقلبا بنخس العين، واما انتشار الاشفار<sup>١</sup> فضربان اما من رطوبه حادة يصير اليها كالحال فى داء الثعلب، واما لعدم غذائها كالحال فى الصلع، وهذان لاحمرة ولا صلابه معهما فى الاجفان. ومنه نوع آخر يعرض معه غلظ الاجفان وحمره و صلابه فيها .

و اما القمل فنوع واحد وهو تولد قمل صغار فى الاشفار ويعرض لمن يكثر الاطعمة ويقلل التعب والحمام .

(١) - الجفن .

الوردينج فضربان احدهما مادة تسيل الى الجفن فيحمر لونه مع غلظ شديد و ثقل ورطوبة كثيرة، والآخر يحدث من دم مربى ولونه يضرب الى الحمرة والورم والحمرة فيه اقل والغرزاں والحرقة فيه اكثر. واما السلاق فضرب واحد وهو يحدث من رطوبة بورقية لطيفة

تكون معها حكة فى الآماق . ٥

واما الحكة فنوع واحد و يعرض اما فى الماقيں واما فى باطن الجفن، واما التآليل فورم حابس صلب يحدث فى باطن الجفن الاسفل او الاعلى او فى ظاهرها او فيها جميعا .

واما الشرناق فسلعة فى الجفن الاعلى يمنع العليل ان يرفع بصره الى

فوق وهو جسم شحمى لرج متسج بعصب . ١٠

واما التوتة فورم شكله كالتوتة جاس اكثر ما يعرض فى الجفن الاعلى فلذلك يعرف به .

### امراض الآماق

ثلاثة (١) الغدة (٢) والسيلان (٣) والغرب ، فالغدة باردة هى

اللحمة التى فى المآق الاكبر فوق الغدد الطبيعية . ١٥

واما السيلان فهو الدمعة الزائدة يعرض لنقصان هذه اللحمة، و اذا

نقصت هذه انفتح رأس الثقب الذى بين العين والمنخرين حتى لا يمنع

الرطوبات ان تسيل الى العين ويحدث ذلك من افراط المتطيين فى قطع

الغدة او افراط الادرية الحادة فى قطع الظفرة والجرب .

واما الغرب فانه خراج يخرج فيما بين المآق (الف ١٠٦) والانف ٢٠

وربما صار ناصورا فذلك ثلاثة امراض .

### امراض الملتحمة

الرمد والطفرة والظفرة والانتفاخ والجساء والحكة والسبل والودفة والدمعة والديلة ، فاما الرمد فاربعة انواع اما من دم حار جيد ويكون بالكمية واما من دم بلغمى واما من دم صفراوى واما من دم سوداوى ٥ وقد ذكرنا علاماته فى باب الرمد .

واما الطفرة فهو دم ينصب الى الملتحم ثم تحرق الاوراد التى فيه وهو ضربان واما ينخرق الملتحم معه واما ان لا ينخرق جوهر الملتحم لكر بعض اورده و ذلك يكون من ضربة ومحوه ، واما الظفرة فزيادة من الملتحم يبدأ نباتها على الاكثر من الماق الاكبر وربما امتدت على الملتحم ١٠ كله حتى يبلغ القرنى ويغطى الناظر .

واما الانتفاخ فاربعة ضروب احدها يحدث من ريح وهذا النوع يحدث بغتة من الماق الاكبر مثل ما يعرض من عضه ذباب او قرص بقة واكثر ما يعرض للتسيوخ فى الصيف ولونه على لون الاورام الحادثة ١٥ من البلغم ، والتانى اردؤ لونا والتقل فيه اكثر ولذلك البرد فيه اشد و اذا غمزت عليه الاصبع بقى اترها ساعة ، والثالث لونه على لون البدن والاصبع يغيب فيه ونما يمتلى اترها سريعا ، والرابع صلب لا وجع معه ولونه كمد واكثر ما يعرض فى الجدرى .

واما الجساءة فصلابة فى العين مع الاجفان ولا يعرض معها وجع وغيره ويعسر لذلك فتح العين مع الاجفان فى وقت الاتباه من النوم

النوم وتجف' جنوفا شديدا اولا تنقلب الاجفان بصلابتها واكثر ذلك  
تجمع فى العين رمص صلب ياس' .

واما الحكمة فيقال لها باليونانية اخروس وهى حكمة تعرض فى  
الملتحم من فضلة بورقية مالحة، وقد تعرض هذه العلة فى الاجفان وقد  
ذكرناها ايضا هناك .

واما السبل فنوعان احدهما يحدث من الاوردة التى تحت القحف  
والآخر من خارجه وقد ذكرنا الفرق بينهما فى بابه .

واما الودقة فورم جاس فى الملتحم ومواضعه مختلفة وكذلك الوانه  
يكون مرة فى ناحية الماق' الاكبر ومرة فى الاصغر ومرة عند الاكليل

ومرة تحت الجفن الاسفل ويكون ايضا بيضاء مرة وحمراء اخرى،  
فاما الدمعة فهو سيلان الرطوبة من الرأس الى العينين، وربما كان من  
العروق التى تحت القحف، (الف ١٠٦) وربما كان مما فوقها وقد  
ذكرنا علامته فى بابه .

واما الديلة فلم تقسمه لانه نوع واحد وهى قرحة ردية غائرة

فى الملتحم .

### امراض القرنية

البثور و القروح والاثر والسلخ والديلة والسرطان والحفر  
وتغير اللون، اما القروح فضربان اربعة فى سطح القرنية وثلاثة  
غائرة، فالنوع الاول مما يعرض فى سطح القرنية لونها شبه الدخان

- وموضعها واسع، والثانى اصغر موضعا وايض لونا واعمق، والثالث ذولونين لأنها تاخذ من الملتحم طرفا وهى على اكليل السواد احمر وايض، قرحة فى ظاهر القرنية شبه الشعب، فاما الغائرة فالها قرحة نقية صافية عميقة يسمى باليونانية لوبويون<sup>١</sup> والثانى اكثر اتساعا من الاول و اقل عمقا ويسمى باليونانية كيلوما<sup>٢</sup> والثالثة قرحة وسخة كثيرة الحشكريشة ويسمى امقرما<sup>٣</sup> اذا ازمنت سالت منها رطوبات العين كلها وهى الديلة، واما البثرة فتحدث اذا اجتمعت رطوبة بين القشور التى منها تركبت القرنية و الوانها مختلفة اما بيض و اما سود و اما ان يكون تحت القشرة الاولى و اما تحت الثانية و اما تحت الثالثة فهى لذلك ثلاثة انواع .
- ١٠ و الاثر فوعان اما رقيق فى ظاهر القرنية و اما غليظ غائر .
- و اما السلخ فوع واحد يحدث مما يماس هذا الحجاب من حديد او قصب او غيره او تكون ادوية حادة الى . وقد يكون السلخ من الجرب الردى فهو لذلك ثلاثة انواع اما بالحديد و اما بالادوية و اما بالجرب، و اما السرطان فواحد و هو ورم يحدث من المرة السوداء و لاء له .
- ١٥ و اما الحفر فيعرض من نخسة تصيب العين فرما انتهت الى العشرة الاولى او الى الثانية او الى الثالثة الى . وقد يكون من بعد خروج المدة فهو لذلك ستة ضروب ثلاثة مما زدناه لان هذا ايضا يكون فى القشور الثالثة .
- (١) فى الاصل غير مقروء وزيد من قانون الشيخ - (٢) كذا وفى القانون - لوبوم - (٣) كذا وفى القانون او قوما - انظر القانون - فصل فى قروح العين ونحروق القرنية طبع مصر - ج ٢ صفحته ١٢٠
- (٥) ينقبض

## امراض العنينة

الضيق والانتساع والتتو والانخراق ، فاما الانتساع فضربان احدهما ينقبض جرم العنبي فتعظم ثقبته وتمتد ، والآخر يسترخى جرم العنبي فيتسع الثقب .

واما ضيق الحدقة فيكون اما من ورم واما من كيموس ارضى ٥ ينصب اليها واما من حرارة مفرطة تقبضها .

واما التتو فاربعة انواع ((الف ١٠٧)) اما ان تنخرق قشور القرنية فيطلع من العنبي شيئا يسيرا ويسمى رأس النملة ، واما ان يطلع اكثر من ذلك فيسمى رأس الرقبة ، واما ان يطلع اكثر من ذلك فيسمى رأس المسمار ، ويعرض اذا ازم البثور وقد يتو القرنية الا ان تتوها ليس بضر ١٠ الى قال والتتو يجب ان يكون خمسة اضرب اربعة تتوات ، ونوع آخر يسمى العنبة ان لم يطلع كان منها المسمار ونوع من تتو القرني لا تقسمه لانه ليس بمرض ضار .

## واما امراض ثقب العنينة

فالماء وهو ستة ضروب ، أحمر ولون السماء واخضر وازرق ١٥ او مثل الماء او مثل الدخان فضروب الماء ستة .

## أمراض الجلدية

فزوالها يمتد ويسرة ويعرض من ذلك الحول ، او لان احدها الى اسفل او الى فوق او الحرة ويعرض منه ان يرى الشئ شيئين ،

ويعرض من الحمرة ان يرى الاشياء حمراء ، او الى الصفرة ويعرض منه ان يرى الاشياء صفراء ، وتغير لونها الى السواد ويعرض منه ان يرى الاشياء سوداء ، وزيادة يابضها ويعرض منه ان يرى الاشياء يضاء ، او جحوظها ويعرض منه ان يرى الشيئ اعظم مما هو مظلمة او أن يعظم ٥ ويعرض منها ما يعرض من الجحوظ ، او غورائها ويعرض منها ان يصير الشيئ اكثر مما هو او اصغرهما ويعرض منه ما يعرض من الغوران .

### امراض البيضية

واما الرطوبة البيضية فيغير لونها فان تغير لونها أضر بالبصر ولم يطله البتة ويعرض لها جفافها وجفافها ان كان في مواضع كثيرة ١٠ رأى الناظر ان كل ما يراه فيه كوى وثقب ، وان جفت في موضع واحد رأى كل ما رأى كان فيه كوة ، وان جفت كلها ضمرت العين وصغرت ولم يصير الانسان شيئا اصلا ، وان رطبت عظمت العين وترطبت العين جدا ، ولذلك ان صغرت صغرت العين وضمرت .

### فاما امراض الزجاجية

١٥ والصفاقة الشبكية وانما يعرض ذلك من فساد مزاجين وذلك يكون على ضربين اما بسيط واما مركب فهذا ما كان في التقاسيم من المقالة الخامسة من كتاب حنين .

### واما امراض العصبية المجوفة

المجوفة فاما من سوء مزاج وهي ثمانية واما الى مثل السدة والضغط والورم وانما انحلال الفرد مثل هتكها .



## امراض ثقب الغنبي

اما امراض ثقب الغنبي فاربعة، اتساعه وضيقه وزواله وانخراقه،  
فاتساعه يكون اما طبعيا واما حادثا والذي يحدث هو اما من امتداد  
يعرض فى الغنية عن المهيا فى نفسها ويكون من يس وهو مرض  
بسيط من سوء مزاج (الف ١٠٧) يابس، واما لكثرة الرطوبة البيضية ٥  
وهو مرض مع مادة كالاورام، واما ضيقها فيكون اصليا وحادثا،  
والحادث من استرخاء الغنية، ويسترخى لعلتين اما لرطوبة تغلب على  
مزاجه قترخيه، واما لقلّة الرطوبة البيضية وضيق الغنية أبدا أحمر فى حدة  
البصر وجودته اذا كان أصليا، فاما الحادث فردى وخاصة ان كان  
عن نقصان البيضية لان الجليدية لا تسترها حيثذ عن النور كثير شيعى ١٠  
فيضره ذلك بها ولانها تعد ايضا من غذائها فيضعف ويفسد مزاجها  
على الايام، وان كان من استرخاء الغنية ايضا فهو رديء لعل قد يمكنك  
ان تعرفها بما تقدم .

واما انخراق الحدقة فيكون عرضا اذا تتأ شيعى من الغنبي فى  
القروح وهو يضر بالبصر او يلفه على ما تقدم . ١٥

واما انخراق الغنية فان كان صغيرا لم يضر وان كان عظيما سالت  
منه الرطوبة البيضية ويذهب البصر .

قال واما الرطوبة البيضية فالآفة تحدث فيها اما فى كيتها و ما فى  
كيفيتها فان كثرت حالت بين الجليدية والبصر الضوء فاذهبت البصر وان

قلت لم يمنع من الضوء البتة فاضربها ، وقد تضرر ايضا اذا قل غذاؤها  
واما ان تغلظ فان كان غلظها يسيرا لم ير البعيد ولم يستقص النظر  
الى القريب ، وان غلظت كان غلظها شديدا فانه ان كان فى كلها منع  
البصر ، ويسمى هذا الماء وان كان فى بعضها فانه يكون اما فى اجزاء  
متصلة واما فى اجزاء متفرقة فان كان فى اجزاء متصلة فانه اما ان  
يكون فى الوسط واما حول الوسط فان كان فى الوسط رأى من  
عرض له ذلك فى كل جسم كوة لانه يظن ان ما لا يراه من الجسم  
عميقا ، وان كان حول الوسط منع العين ان يرى اجساما كثيرة دفعة  
حتى يحتاج الى ان يرى كل واحد من الاجسام على حدته لصغر صنوبرة  
١٠ البصر ونحن نقول لصغر طريق الشبح ، وان كان الغلظ من اجزاء  
متفرقة فانه يرى بين يديه اشكال تلك الاجزاء الغليظة وقوامها كالبق  
والشعر وما اشبه ذلك كما يعرض فى وقت القيام من النوم للصبي  
والمحموم ، واما فى لونها فانها اما ان يتغير كلها فيرى الجسم كله باللون  
الذى هو عليه فان كان لونها الى الدكنة رأى الاجسام اجمع كانها فى  
١٥ ضباب اودخان وبالجملة فانه يرى الاجسام باللون الذى يتلون (الف ١٠٨)  
وان كان لونها لون غير ذلك رأى الاجسام بذلك اللون واما ان  
يتغير لون بعض اجزائها فيرى من اصابه ذلك بين عينيه اشكالا  
بالوان تلك الاجزاء التى تغيرت الوانها وذلك شبيه بمن يعرض له  
الماء لى الا ان هذه لها الوان مختلفة وذلك ييض ابدا .

٢٠ قال واما الروح النورى فان الآفة تعرض له اما فى الكمية واما  
فى

فى الكيفية، ونحن نقول ليس للروح النورى واما الجليدى القابل للشبح  
فان الآفة تعرض له على ما نقول .

قال اما فى الكمية فاذا قل لم يبصر الشئ من بعيد واذا كثر  
ابصره من بعيد، قال و ان كان لطيفا فانه يستقصى النظر الى الاشياء يشتها  
ثبتا شديدا وان كان غليظا فبالضد .

- و نحن نقول ان كان جوهر الجليدية شديدا الصفاء والرقه تشنجت  
فيه الاشباح العيدة، وان كان خلاف ذلك فبالضد وان كان شديدا  
الصقالة والملاسه لم يحرم الشبح شئ ولولطف منه وبالضد، قال واما  
ما يحاذى ثقب العينية من القرنية فان جميع آفاته تضر بالبصر ويعرض  
فيه من نفسه ثلاث ضروب من الآفات اما سوء مزاج واما مرض ١٠  
آلى واما انحلال فرد، فاما امراضه التى من سوء مزاج فانه ان رطب  
رأى صاحبه الاشياء كأنها فى ضباب اوفى دخان، واما ان يتغير لونها  
ويرى من اصابه تلك الاشياء بذلك اللون كما يعرض لصاحب اليرقان  
ان يرى الاشياء صفراء، ولصاحب الطرفه ان يرى الاشياء حمراء،  
واما ليس فيحدث فيه غضون تضعف البصر ويعرض ذلك للشيوخ ١٥  
كثيرا فى آخر أعمارهم، وقد تشنج القرنية لا من اجل ليس يحفف لكن  
من نقصان الرطوبة البيضاء ويفرق بينهما ان التشنج الواقع بالقرنى من  
اجل نقصان البيضى يعرض معه ضيق الحدقة والغضون التى تعرض لها  
من اجل اليس فى نفسها لايعرض معه ذلك، واما الغلظ فيه فانه ان  
كان قليلا اضر بالبصر كالأثار الخفية من اندمال القروح وان كان ٢٠

غليظا اضر<sup>١</sup> اضرارا عظيما بان افراط في العظم<sup>٢</sup> اتلفه البتة ، واما اخراجه  
فعلى ذلك ان كان قليلا اضر بالبصر اذا كان في هذا الجزء من القرني  
المحاذي لثقب العين وان كان كثيرا اتلفه البتة .

واما آفات العارضة في حركات العين الارادية فاما ان تضعف  
كالرعدة او تبطل كالفالج او يكون على غير ما ينبغي كالتشنج وعلة ذلك  
كله اما الدماغ ﴿ الف ١٠٨ ﴾ واما العصب المتصل بالعين .  
الاعضاء الالهة ، قال جالينوس امراض العصبه المخوفة لها ثمانية  
من سوء المزاج اما ورم واما سدة واما انتشار واما انقطاع العصبه  
الجارى عنها الروح .

١٠. من كتاب البصر في الجموع في العين ، قال أَلْف للرمد الذى  
لاضربان معه فاجعل مما يقبض قبضا معتدلا ان كان معه ضربان فان  
لم يكن مهرطا فاجعل معه الادوية المنضجة فيه لأن لها تسكين الوجع ،  
فان كان الضربان شديدا مقلقا فاخلط بها مخدرة ، ولا تدمن المخدرات  
لانها تبطى بانهاء العلة وتضعجها ، و اذا انتهى الرمد فاجعل الادوية المحللة  
اغلب عليها ، واما الارماد المتطاولة فاخلط بالسيافات التى تستعمل فيها  
النحاس المحرق والزاج المحرق والشاذنة فانها عظيمة النفع فيها ، قال  
وكما اردت استعماله من التوتيا والشاذنة والتوبال والزرنينج والمرقشينا  
والسنبل واللؤلؤ والاثمد والاسفيداج والاصداف المحرقة وجميع  
المعدنية فاسحقه بالهاون بالماء بعد ان تكون قد تخلته بالجرير ساعة هوية ثم

صب عليه ماء وحرّكه وصوله واعد تصويله مرات ثم جففه واسحقه فان هذا احكم ما يكون ، قال واعلم <sup>(الف ١٠٩)</sup> ان الزنجار يأكل حجب العين ويحففها ويهتكها فيرفق في استعماله ، وخاصة في عيون الصبيان والابدان الرقيقة فاخط به لها كثيرا من الاسفداج والنشا وادفه بالماء لتقص حدته ، اذا استعملت الادوية الجلاءة في السبل والجرب ٥ و الظفرة و ترقيق اثر القروح وغير ذلك ، فن كحلته فاصبر ساعة حتى يسكن مضض الدواء ثم اكحله ثانية بعد ساعة ليكون ذلك ابلغ ، فان تواتر الكحل ميلا في اثر ميل في هذه الادوية لايبلغ ما يراد من التنقية لايومن معه نقول العين ونكايتها .

١٠ قال والذرور كله ردى في بدو القروح والرمد .  
قال واذا عرضت اوجاع العين في البلدان الباردة وفي الناس الذين نشئوا في تلك البلدان فان برؤها ابطأ ، ووجعها اشد لاستكشاف حجب اعينهم فلا تجزع والزم علاجك .

قال واجود الاشياء لاجوع العين كلها بعد قطع المادة قديما كان ذلك الوجع او حديثا في الاجفان كان او في داخل الطبقات تلطيف ١٥ الغذاء وتسهيل الطبيعة وقلة الشراب والجماع وتكيد اليدين والرجلين بالماء الحار وشد الساقين وذلك القدمين وخاصة عند شدة الوجع و طلاء الصدغين بالادوية القابضة ، وربما طليت الاجفان في العلل المزمنة بالادوية المحللة .

وينبغي لاصحاب وجع العين ان يمسكوا بايديهم خرقا خضرا

او سوداء ولا يمسكوا بيضا، ومن كان بعينه الرمد الحار و بثر يجلس فى موضع قليل الضياء، ويجعل فرشه ثيابا مصبغة ويفرش حواله الآس والحلاف الخضر، واجمع الكحالون ان جميع الادوية التى تكحل بها ينبغى ان يكون فى حدما لا يحس دقه والا انكثت العين وعظم ضررها،  
 ٥ و أنفع الاميال المتين الشديد الملاسة ويرفع الجفن ويقلبها برفق جدا ويؤدها ويردها، فاذا اقلبها لم يتركها يستوفى فى ذاتها لكن يردها برفق ويضع الذرور ويرفق عند المأقين ولا يخلط بالميل فى العين، وان كنت تريد ان تقلع البياض فتضعه على البياض وحده وتمسك سريعا .

قال وكل وجع معه ضربان فيعالج بالادوية المبردة والمسكة للوجع  
 ١٠ واما الاوجاع الغنية<sup>١</sup> مثل السبل والظفرة والسلاق والحكة وبقايا الرمد وآثار القروح وكل وجع لاضربان معه فيعالج بالادوية المقيمة المدية .

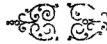
قال واذا عرض وجع حاد مع وجع مزمن ﴿ الف ١٠٩ ﴾  
 فابدأ بالحاد حتى ينصرف .

١٥ قال يوسع، لابد فى القروح والبثور والرمد الحار والسبل الذى معه اتساع وورم وحمرة شديدة وكثرة قذى ورطوبة من الفصد والحجامة والاسهال، فاما غير ذلك فلا يحتاج الى ذلك وذره ويكفى بالاكحال .

من كنش مسيح، اذا كان امتناع البصر من اجل فساد مزاج

(١) ريد من ا .

الدماغ عرض معه فساد سائر الحواس وان كان الورم فى العصبين  
المجوفتين كان على اكثر الامر معه اختلاط لان الدماغ يرم بالمشاركة  
وان كان من سدة لم يتسع احد الناظرين .



## الباب الثانى

فى الرمد والوجع فى العين والوردى و سيلان المواد  
والسرطان وعلامتها و الاورام فى العين من الانتفاخ  
وغيره واليبس العارض من التراب والشمس والورم  
٥ الحار فى العين وانتفاخ الاجفان وورمها والارماد  
الحادة والضربان فيها والبثور التى تحدث فى العين من  
جنس النفخات والاورام الرخوة فى الاجفان .

من كتاب اصناف الحيات، المقالة الثانية ، قال من اصناف الرمد  
منها ما ينوب غبا ومنها ما ينوب كل يوم، قال وهذا الرمد يكون من فضول  
١٠ تنصب الى العين من اعضاء اقوى منها ويلزم الادوار لتساوى عللها  
وقد داويتها مرات بخلاف الكحالين الذين يكدون العين باطلا بما  
يعالجونها به، واما نحن فربما داويتها بالحمام، وربما داويتها بالاسهال وربما  
داويتها بالشراب الصرف نسقيهم، وربما داويتها بالفصد والحقنة ونبرأ  
ولا نحتاج الى كحل، وربما احتجنا الى شئ يسير لى كان<sup>١</sup> فى  
١٥ خلال كلام جالينوس<sup>٢</sup> ان الرمد يكون من فضل اغذية الاعضاء التى

(١-١) ليس فى<sup>١</sup> -



فوق العين، واذا كان كذلك فالامساك عن الغذاء ثم دخول الحمام  
يلبغ ما يريد لان فضول الباعث تقل ما قد جرى الى العين وتنحل،  
قال وكل مادة تنصب الى العين فانما تنحدر من الرأس .

المقالة الثالثة من حيلة البرؤ، وقد ابرأت اوجاعا صعبة من اوجاع

- العين جدا اما بالحمام او بشرب الشراب واما بفصد واما باسهال ٥  
(الف ١١٠) واما بتكيد، وهذه الاوجاع لا يحسن جل الاطباء ان  
يعالجوها الا بالافيون واليبروج والبنج، ومضرتها للعين عظيمة. وذلك  
انها انما تسكن الوجع بامانة الحس، واعرف قوما لما الح عليهم الاطباء  
بهذه لم يرجع ابصارهم بعدها الى الحال الطبيعية، لكنهم منذ ذلك الوقت  
بدت بهم ظلمة في ابصارهم، فلما طال بهم الزمان نزل في عين بعضهم ١٠  
الماء واصاب بعضهم خمول البصر وبعضهم سل العين وهو الذى يصغر  
مه ويضيق الحدقة ويكون من جفاف رطوبات العين اذا قل اغتذوها .

المقالة الخامسة من حيلة البرؤ، قال المواد المصببة الى العين اذا

- احتجنا الى ثقلها الى عضو قريب نقلها الى المخيرس الى هذا اذا كانت  
المواد قد رسبت الى العين لاني ازل الامر فعند ذلك يكون ثقلها ١٥  
الى العضو الاقرب اسهل واولى مه الى العضو الابعد ويكون ثقلها له  
بالتعطيس وصب الاشياء الحارة في الانف والارعاف .

المقالة الثانية عشر منه، قال انا استعمل المحدثه في علاج وجع

العين اذا افراط الامر فيه جدا .

- قال ولا علاج وجع العين اذا حدث عن ريح نافثة كانت ٢٠

من اخلاط غليظة بالتكميد بالجاورس، قال واحذر استعمال الافيون  
 فى تسكين الوجع الذى من ریح غليظة، وذلك انه وان سكن فانه  
 يهيج به اشد، واستعمل فى هذا التكميد والانضاج والحمام والشراب،  
 فاما الوجع الذى عن خلط حاد تأكل فان الافيون حيثذ ليس انما هو  
 مسكن للوجع بالعرض فقط بل هو شاف، قال والدواء المتخذ بالجندبادستر  
 والافيون يسكن وجع العين ان قطر منه فى الاذن، وان احتجت  
 الى ضماد فاطبخ الخشخاش بالماء والى فى ذلك دقيق الحلبة او دقيق  
 برزكتان وضمده، قال وجميع الناس يعلم ان الشياف المتخذ بالافيون  
 يسكن وجع العين الشديد جدا، وينبغى ان يستعمل عند ما يضطر  
 اليه امرعظيم لانه ربما اضعف البصر باقى العمر بل ربما أتلغه جملة، ولكن  
 اذا كان الوجع شديدا<sup>١</sup> فاختر هذا الضرب من العلاج اعى الافيون  
 ثم عالج به بعد ذلك<sup>٢</sup> فينبغى ان يختار ذلك الضرر ويعالجه بما يرد عليه  
 مزاجه، واجود الاشياء فى ذلك شياف الدارصى .

الثالثة عشر فى هذه المقالة ايضا، العين يحدث فيها الوجع الشديد  
 اما لخلط لذاع ينصب الى العين، واما لخلط كثير يمدد طبقاتها او بخار غليظ  
 يمدد، قال فداو التذيع بان تجذب الخلط الى اسفل (الف ١١٠) وتستفرغه  
 بالادوية المسهلة، وتصب فى العين يياض البيض فتشيل الجفن برفق  
 وتصبه فيه، فان القدماء لم يستخرجوا يياض البيض للذع فى العين الا  
 بحيث مستقصى حميد لان فيه لزوجة فهو لذلك يطول مكثه، وهو بعيد  
 (١-١) ريد من ١ .

من كل لذعة فهو لذلك يغسل اللذع ويسكن عاديته الخلط اللذاع كما  
يسكن الشحم لذع الامعاء اذا حقن به وهو احمد من اللبن فى ذلك ،  
لان فى اللبن جلاء ما ، وربما كان فاسدا فيه طعم منكر ، قال فاذا فضج  
الورم واستحكم فضجه وكان البدن كله نقيا فالحمام انفع الاشياء لهؤلاء ،  
وذلك انه يسكن الوجع من ساعته ويقطع سيلان المادة الى العين ،  
وذلك ان جلها يستفرغ فى الحمام والبقية التى تبقى بل تمتزج وتعطل  
برطوبة الحمام ، واما الوجع الحادث عن تمدد الصفاقات من الامتلاء فاخرج  
الدم واسهل البطن وادلك للاعضاء السفلية وشد اليدين والرجلين ، ثم  
بعد ذلك اذا انجذبت المادة كمد العضو بماء عذب معتدل الحرارة ، واما  
الريح الغليظة فعالج بعلاج التمدد من الامتلاء حتى تجذب الاخلاط ،  
ثم عاجل الموضوع نفسه ولا تستعمل الاشياء الرادعة لكن الاشياء المحللة ،  
كمد اعينهم على ما وصفت وقطر فيها طيبخ الحلبة المغسولة قبل ذلك  
غسلا محكما ، فان هذا دواء يحلل اكثر من كل شئ تداوى به العين  
ولا تروم التحليل وفى البدن امتلاء ، لكن استفراغ البدن كله .

قال واعلم انه ربما كان البدن لا امتلاء فيه وانما ينصب الى  
العين ما ينصب من عضو او عضوين يدفعان<sup>٢</sup> اليه فاذا طالت علة العين  
ولم يكن فى البدن فضل فعليك بعلاج الرأس<sup>٢</sup> وان كان اكتسب سوء  
مزاج حار فبرده وان كان باردا فاطله بالاضمة المحمرة ، وان كان  
سوء مزاج حار فالاستحمام بالماء العذب ودهن ورد لتبدل مزاج الخلط

(١) لعله بعد استفراغ (٢-٢) زيد من ا .

اللداع وربما كان الدافع لهذه المادة الى العين عروق وشرابين قد  
ضعفت فصارت بمنزلة المنغض فيدفع الى العين ما يحصل فيها وحينئذ  
ينبغي ان يشيل هذه العروق ويتوغل في القطع الى عمق كثير ، فان  
كان الدفع انما هو من العروق الباطنة فان هذا العلاج لا يمكن فيه  
٥ بالقطع غير مسكن وذلك اذا كانت (الف ١١١) متأخرة داخل القحف،  
قال ولذلك صارت مثل هذه السيلانات عسرة العلاج ، واما التى  
تسيل من العروق الخارجة فقد يمكن وان لم يسئل ان يطلى بالاضمة  
المقبضة، وربما كانت العلة فى وجع العين دما حارا كثيرا يصعد الى  
الرأس ويكثر فى الشرايين خاصة ولهذا علاج بالغ ، وهو قطع  
١٠ الشريان الذى خلف الاذن، وينبغي ان يخلق الرأس ثم تجس العروق  
الضواريب التى خلف الاذن والتى خلف الجبهة والصدغين فينظر ايها  
اعظم واشد حرارة ونبضا فيقطعه . جالينوس، واما العروق الصغار  
والمستبطة للجلد فانك ان سللتها كان صوابا ، وقد يسئل العرق الضارب  
العظيم الذى فى الصدغ فان هذا العرق عظيم فالاجود ان تحذثه او لا  
١٥ ثم تقطعه .

الرابعة من العلل والاعراض، الوردنج هو الرمد الصعب الذى  
تقلب فيه الاجفان الى خارج ويعلو يياض العين للورم علوا كثيرا .  
الثانية من الميامر وجع العين يخف بالتخيس والتسكيد . من بلى  
بالرمد الطويل الصعب ينفعه السعوطات الحادة القوية التى فيها شونيز

(١-١) ريد من ا .

وعصارة قثاء الحمار وحده، وما تخرج من الرأس رطوبة كثيرة جدا وانفخ<sup>١</sup> فى الانف عصارة قثاء الحمار حتى تخرج رطوبة كثيرة<sup>٢</sup> .

الثالثة من الميامر اياك ان تستعمل الشياف الايض والاشياء المغرية قبل استفراغ البدن والرأس لانها تمنع التحلل ولا تبلغ قوتها ان تمنع ما ينصب فتمدد طبقات العين تمدا شديدا ويكون سببا للوجع<sup>٥</sup> الشديد وربما شق الطبقات واكلها .

قال وبياض اليبض الرقيق مع انه يحلو الرطوبات اللذاعة ويملس الخشونة ولا يلحج ويسدد مسام العين فهو لذلك مأمون ان يزيد فى الوجع، فاما طيخ الحلبة فانه مع ما فيه من التمليس والتسكين يحلل باعتدال فهو لذلك يسكن اكثر اوجاع العين .<sup>١٠</sup>

شياف يسكن الوجع الشديد وينوم الليل من ساعته، يؤخذ شياف ماميا ستة عشر زعفران ثمانية افون ستة كثرء ثمانية جندبادستر درهمين يجعل شيافا ويستعمل فيه عنزروت ثمانية مثاقيل .

آخر عجيب، ماميا جزؤ عنزروت ثلث جزؤ كثرء مثله افون ثلث الجميع حضض هندی مثله عصارة البنج مثله عصارة الشوكران مثله<sup>١٥</sup>

صمغ سدس جزؤ يجمع بطيخ (( الف ١١١ )) كليل الملك ويجعل شيافا .  
ارخيچانس<sup>٢</sup>، اذا كانت العلة تنجلب الى العين مادة فانفع الاشياء

(١-١) ليس فى ١ (٢) بالخاء ثم الجيم، راجع مقدمة تاريخ الحكماء لجورج سارطون (ج ١ ص ١٠٨) وعيون الانباء (ج ١ ص ٩٧) وفى الاصل ارجيچانس، هنا وفيما مر خطأ .

- له فى الغذاء قلة الطعام والشراب والاقتصار على شرب الماء القراح  
وترك الشراب البتة، وابلغ الاشياء فيه الامساك عن الجماع، ويسهل البطن  
و يغسل الوجه بالماء البارد ثم بماء وخل ويحتبب شم الرياحين الحارة  
وأكل الحامض والمالح والدخان وضوء الشمس والسراج ويضع  
٥ على عينيه بالليل صوفة مبلولة بشراب قابض، فان لم يسكن التجلب  
بهذا التدبير فليقصده ويمسك عن الطعام البتة ويصبر الجوع والعطش،  
الا ان يلهب شديدا، ويسهل البطن بدواء اقوى او بحقنة قوية ويوضع  
على الجبهة الاضمة القابضة مما يسكن وجع العين كطبخ اكليل الملك  
بعقيد العنب وضعه عليه، او سويق الشعير مع عصارة رمان، او خذ رمانا  
١٠ فاطبخه حتى يتهرى بماء عذب وليكن حلوا وضعه عليه، او اسحق نزر  
الشوكران بماء واطله على العين، او ضمد العين بالجن الحديث، او اطبخ  
الحشخاش بشراب حلوا وضعه عليه، أو اكليل الملك يطبخ بميفختج ويوضع  
عليه، ويخلط معه زعفران وافيون قليل ويضمده به العين فانه نافع جدا،  
او يعجن الخبز بالشراب ويوضع على العين مع دهن ورد فانه يعظم  
١٥ تسكينه للوجع اودق الحسك الطرى وضد به العين وحده، او مع سويق  
الشعير فانه يتعجب من عظم نفعه ومن سرعته، وينفع فى الجملة كل  
ما يمنع ويقبض باعتدال وهو عنب الثعلب وبقلة الحنقا وحى العالم وورق  
الحشخاش، والبرزقوتونا خاصة اعجنه بالماء وضد به العين التى تنصب  
اليها مادة حادة، وكذلك الطحلب، او ضمه بورق السداب مع شحم البط  
٢٠ لى ينبغى ان يستعمل من هذه ما فيه حرارة معتدلة فى تسكين الوجع  
والباردة (٧)

و الباردة للدفع والمنع .

وقال، يمنع المادة الكثيرة من التجلب البنج و سويق الشعير يضمده  
بخل وماء واذا حان وقت الابتداء وجاء الانتهاء فكمد العين، وما ينفع  
منفعة عظيمة ويحلل الورم ويفشيه ويطلق الامتداد ان كان منه شئ  
خرقة كتان تغمس في سمن و توضع على العين .

٥

قال الوردنج و الرمد الذى قد ارتفع فيه يياض العين على سوادها  
و يغطيه و ينقلب الاجفان فاسحق صفرة بيضة مع شحم دب حتى يصيرا  
كالمرهم ثم اطله على خرقة و ضعه على العين فانه يسكن الوجع من ساعته،  
او اسحق ورق البنج و صفرة البيض (الف ١١٢) و ضع عليه، أوخذ

صفرة بيضة و زعفران و افيون فاسحقه بشراب حار و ضع عليه، وان  
كان وجع شديد فأسحق زعفرانا فائقا بلبن و قطره في العين، او قطر  
فيه عصارة الكزبرة و شيافا معمولا مع افيون و زعفران، و ما يمنع  
المواد دقاق الكندر و مر يسحق بياض البيض و يطلى على الجبهة، و ان  
سهر العليل فشمه المنومات فان النوم جيد له. و للمادة الكثيرة تنحدر الى

العين ضع على الهامة ضمادا من فوتنج و خل و يربط رباطا رخوا .

١٥

لتسكين الوجع، افيون و ورد و اكليل الملك و صفرة البيض، و لمنع  
المادة يسحق الحازون المسمى فلحناس<sup>١</sup> مع حينه حتى يتدبق و يطلى من  
الصدغ و دعه حتى يقع من تلقاء نفسه فانه لا يقع الا عند البرؤ. و اطل  
بالمراهم المجففة بالخل من الصدغ الى الصدغ .

(١) كذا و ليس في اوله و هو حلياس و هو جنس من اجاس حارون « بن بطار ».

قال واما اليس العارض من الشمس والتراب فى العين فيتفقد  
ان يغسل بماء عذب كثير صاف بارد فى الصيف، فيسخن فى الشتاء. وينفع  
التكميد بالماء الفاتر و بطيخ العدس .

السابعة من الميامر، يصلح لمنع المواد وتسكين وجع الرمد اقراص  
٥ البزور المسككة للوجع وهو مؤلف من المدرة للبول والمخدرة .  
متاها بزر الكرفس و انيسون و بزر البنج و افيون و سليخة سوداء  
تتخذ أقراص و يسقى كل يوم غدوة و عشية واحدة فانه يمنع النوازل  
و يسكن الوجع و يجلب النوم الى شراب الخشخاش عجيب فاعتمد  
عليه فى الرمد .

١٠ المقدمة الثانية من الاخلاط، من به رمد و قوته قوية فنحن نقصد  
هذا ونخرج دمه الى ان يعرض الغشيى نم نكمد عينه بعد ذلك بالماء  
الحار ثم نستعمل الاكحال المجففة .

المقالة الاولى من مقدمة المعرفة، قال احمرار الملتحم انما يكون عن  
ورم حار فى ' الدماغ او اميه ' واما عن امتلاء فيها .

١٥ من كتاب المسئلة و الجواب فى العين ما بال من عظمت عيناه  
فجحظا عند الرمد و يتوان اكثر لعظمهما و لان رطوباتها اكثر .  
قال الدموع فى الرمد باردة لانها غير منهضمة و فى حال الصحة  
حارة لانها منهضمة .

قال حلق الرأس ينفع الرمد، كثرة الشعر تضره الا ان ينسبل

(١-١) ليس فى ا .



الشعر انسبالا كثيرا فانه حينئذ ينفى بان يحفف الرطوبة التى فى الرأس  
يجذبها اليه ، فاما ما دام لم ينسبل فانه يملأ الرأس ولا يدعه يتشرب  
(الف ٢١١٢) .

قال الرمد فى الصيف اكثر ولا يكون مع الحمى الا فى الندرة  
واذا حم صاحب الرمد فى الصيف اما ان يصح واما ان يعفى .  
قال الفضل الحار الرقيق يعفى فى الاكثر اذا نزل فى العين ولا  
مغص معه ، والذى فيه رمص فليس بحار ولا لطيف بل غليظ بارد  
وهو يؤمن من العمى وردانة القروح .

الرابعة من الفصول قال من كان به رمد فاصابه اختلاف انقضى

بذلك رمده . ١٠

السادسة ، ان كان بانسان رمد فاعتراه اختلاف فذلك محمود لانه  
يجذب الخلط الغالب فى البدن الى اسفل ويخرجه ، قال جالينوس ولذلك  
ينبغي للطبيب ان يتسع فيسهل صاحب الرمد بالمسهل والحقن .

قال بقراط اوجاع العين يحللها شرب الشراب الصرف او الحمام

او التكميد وفصد العرق او شرب الدواء المسهل . ١٥

قال جالينوس انى لما قرأت هذه لبقرات هذه لم يكذب فيما  
كتب لكنه يحتاج الى تميز فظرت اولا فى اسباب الوجع كلها حتى  
عرفتها ثم طلبت دلائلها حتى عرفت انى ثم أقدمت على استعمال هذا العلاج .  
و اول من استعملته فيه قتي كان بعينه وجع وكان قد فصد فى اليوم الثانى  
منذ هاجت عينه وكان ذلك صوابا وكان فاصده يعالجه بالادوية التى جرت . ٢٠

العادة ان يعالج بها من به ورم حار فى عينيه وكان يصيبه من الوجع فى اوقات نوائب تنوبه امر صعب جدا، وكان يقول انه يحس فى ذلك الوقت برطوبات حارة تجرى دفعة الى عينه، ثم ان تلك الرطوبات كانت تخرج قليلا قليلا فتمكن صعوبة الوجع وشدته الا انه لم يكن يخلو من الوجع البتة وجعل ذلك يصيبه على هذا المثل نهار يوم الخامس ٥ كله و تزيد فدعاني ورجلا من الكحالين الرؤساء فاشار الكحال ان يستعمل بعض الاحكال التى لها مغرية مع تسكين الوجع بمنزلة الشياف المتخذ من الاسفيداج المغسول والنشاء والافيون لانه رجا بذلك ان يرد عن العين ما يجرى اليها بالادوية المغرية ويخدر الحس قليلا بالمبردة .

١٠ وكنت انا لا ازال اتهم اشباه هذه الادوية وذلك لانها لا تقوى على ان تمنع وترد ما ينصب الى العين اذا كان انصبابه قويا كثيرا، لكنها تمنعه من ان يخرج وكذلك ان كان ذلك الشئ حارا أحدث فى القرنية التآكل، وان كان كثيرا عرض ان يهيجها ويمدها تمديدا شديدا حتى كأنها تمزق، فاذا كان ذلك فلم يكن مع الدواء من قوة الاحدار ١٥ ما يبلغ ان يجعل العين لا يحس بذلك الورم لم يكن شيئا، وان كان معه من القوة على الاحدار ما يبلغ ان يجعل العين لا يحس بألم الورم (الف ١١٣) الحار العظيم الذى فيها وجب ضرورة ان يضر القوة الباصرة حتى يبقى صاحبها بعد سكون الرمد اما ان لا يضر شيئا بته او يضعف بصره ويبقى مع ذلك فى طبقات العين غلظ جاس يعزبرؤه، ٢٠ قال جالينوس فلمعرتى هذه الاشياء ولعلمى بان الذى ينصب الى العين

ليس هو بقليل الكمية وهو مع ذلك قوى الحدة والحرارة هممت ان  
أبدأ بالتكيد لامتحان الامر به فأعرف بالحقيقة واستقصاء حال العلة،  
فان من عادة التكيد فيمن هذه حاله ان يسكن الوجع مدة ثم انه  
يجذب الى الموضوع مادة اخرى وذاك انه بالطريق التى بها يحلل  
ما قد حصل فى العين يجذب اليها غيره من المواضيع الترية منها فحين ٥  
دعوت بالماء الحار والاسفنج قال المريض انى قد جربت هذا العلاج  
طول نهارى مرارا كثيرة فوجدته يسكن عنى الوجع ثم يحلب على منه  
بعد قليل ما هو اشد منه واعظم، فلما سمع ذلك الكحال وضمت له المقام  
عنده وتسكين الوجع بلا دواء مخدر ثم ادخلته الحمام على المكان فبلغ  
من سكون وجعه ان نام ليلة اجمع ولم يتبه البتة، فصرت من ذلك ١٠  
اليوم متى استدلت وعرفت انه تجرى الى العين رطوبات حارة وليس  
فى البدن امتلاء اذا رد وجعها باستعمال الحمام .

ثم رأيت فى آخر تأملت عينه فرأيتها جافة الى ان العروق التى  
فيها متنفخة اتقاخا شديدا مملوءة دما فامرته ان يدخل الحمام ثم يشرب  
بعده خمرا قليل المزاج وينام اكثر فنام نوما ثقيلًا، لما فعل ذلك واتبه ١٥  
قد سكن وجع عينيه، فهدانى ما رأيت من ذلك ان اكون متى رأيت  
انه قد لحج فى عروق العين دم غليظ من غير ان يكون فى البدن كله  
امتلاء ان اجعل علاجى لصاحب تلك الحال بشرب الشراب لان من  
شأن الشراب ان يذيب ذلك الدم ويستفرغه ويزعجه بشدة حركته من  
تلك العروق التى قد لحج فيها، وهذان النوعان من انواع علاج العين ٢٠

عظيم النفع ان استعمالا فى مواضعهما، وعلى حسب ذلك الخطأ فيها ان لم يستعمل على الصواب .

واما التأكيد فهو اسلم وابتعد من الخطر فاستعماله على حالة ريح، وذلك انه اما ان يصير للطبيب علامة يستدل بها على نجاح ما يحتاج اليه واما ان يصير له سبب للصحة وذلك انه ان كانت قد علم ان مادة ما يجرى الى العين فى ذلك الوقت، فان التأكيد يحلل ما فى العين حاصل فيبرئها ويردها الى حال الصحة<sup>١</sup>، وان كانت المادة تجرى بعد فان اول ما يستعمل التأكيد ليسكن الوجع بعض السكون بالاسخان فقط، ثم انه بعد قليل يزيد فى الوجع فيصير ذلك علامة لك على العلة فتعلم انه ١٠ يحتاج الى استفراغ البدن كله ان كان (الف ١١٣) فيه امتلاء مطلق بالفصد وان كان فيه رداءة خلط فبالاسهال من ذلك الخلط وليس يعسر عليك تعرف ذلك .

قال فاما متى كان فى البدن امتلاء لم يحتتمل شرب الشراب ولا استعمال الحمام واما يصلح هذين العلاجين اذا كان دم قد لحج فى ١٥ عضو من الاعضاء من غير امتلاء فى البدن .

قال فاما متى كان فى البدن امتلاء فان الشراب والحمام ليس ببعيد ان يمزق اغشبة عينه فاما ان كان الوجع اما هو بسبب شدة رداءة دم غليظ من غير ان يكون فى البدن امتلاء فاستعماله الحمام والشراب صواب، واما الفصد فليس بصواب .

(١ - ١) ليس فى ١ .

قال هذا ٥ لى ٥ فى قوم زعموا ان الفصد و شرب الشراب والحمام  
كله ينبغى ان يجمع على صاحب وجع العين .

من كتاب فصد العين قال قد يظهر من سرعة نفع الفصد للعرق  
المحاذى للعين العيلة الكتف فى علل العين العظيمة الدموية ما يدعو الناس  
الى التعجب .

٥

وذلك ان فتى كثير الدم كان فى عينه ورم عظيم جدا والمادة  
تنصب اليها كثيرا والاجفان قد غلظت وفيها خشونة تلذع العين فتزيد  
فى الضربان والوجع، فقصدته واخرجت له نحو ثلاثة ارطال دم فلما  
كان الساعة التاسعة اخرجت له رطلا واحدا . لى ٥ من هاهنا يحتاج  
قوم ان الشية ينبغى ان يكون فى الساعة التاسعة قال فانفتحت عينه ١٠  
على المكان فلما كان فى اليوم الثانى كحلناه ببعض الشياقات بعد  
ان خلطنا به شيا من الشياق المتخذة من الشراب كما ان عادتنا ان  
نفعله وجعلنا على جفنة منه ثم كحلناه بعد ذلك فى الساعة الرابعة ، فلما  
كان فى السابعة والتاسعة كحلناه وادخلته الحمام نحو مغيب الشمس فلما  
كان فى اليوم الثانى جعلنا مع الشياق اللين من الشياق المتخذ من ١٥  
الشراب شىء كثير لى هذا هو الاحمر والايض وقلبا اجفانه وحككناه  
فى اليوم الثالث يرد فى اليوم الرابع، قال واذا كان مع الرمد خشونة  
وغلظة فى الاجفان فانه يحتاج الى بعض الادوية التى فيها حدة ولا يمكن  
ان يستعمل الا بعد استفراغ البدن .

قال و ابلغ العلاج للورم الحاد ما دام مبتديا فى العين فصد القيفال  
فاما بقاياها المزمته فقصد الآماق .

من كتاب العلامات، قال علامة الورم حمرة تعرض فى ياض  
العين مع دموع كثيرة وورم وحمرة وامتداد و ثقل ، و اذا لم تكن  
معه دمعة فهو من جنس الحمرة وورمه اثقل و ابطأ ، و اما العظم الاتفاخ  
جدا فانه فلغمونى، و الورم البلغمى فى العين قد يبلغ الى ان يعلو يياضه  
سواده ( الف ١١٤ ) الا انه لا تكون معه حمرة و لا تسيل معه دموع  
ومعه ثقل و الذى ينزل من الظاهر يكون عروق الجبهة و الوجه منتفخة  
و عروق العين ظاهرة و ممتلية و الاجفان ثقيلة ، و اذا كانت الزلة تنزل  
من داخل القحف لم يظهر الامتلاء فى العروق الظاهرة و هاج العطاس  
و الحكمة فى الحنك و الانف .

السادسة من ابيديميا ، ينبغى ان يكمد العين بجا ورس فى خرقة لينة .  
قال متى حدث الوجع فى العين ان كان فى البدن كله امتلاء  
فصدنا القيفال تم استعمالا بعد الاحكال التى هى فى غاية اللين و منعناه  
الهار اجمع الطعام ، تم ادخلناه الحمام بالعشى فان لم يكن به امتلاء استعمالنا  
بعض الادوية التى ذكرناها اعنى المسكنة ثم الحمام اذا لم يحتج الى  
فصد و لا اسهال .

السابعة من سادسة ابيديميا، الرمد الذى يكون فى العين فيه عروق  
حمر هو يابس و يكون فى اوقات غور النظر شفاه الحمام و شرب الشراب  
و جميع التدبير الذى رطب مع حرارة معتدلة .

- الاولى من الاهوية والبلدان، قال الذين بلادهم جنوية يعرض لهم رمد كثير الا ان ذلك الرمد لا يكون طويلا ولا شديدا وذلك لتخلخل مجارى عيونهم وابدانهم وانطلاق طبائعهم، فان حدث فى الهواء برد بغته فعند ذلك يطول الرمد ويصعب لان عيونهم تكثف وابدانهم كذلك.
- ٥ - استكمل التأكيد والحمام هاهنا، والرمد فى البلدان الباردة وفى الشتاء لا يهيج كثيرا فاذا هاج كان صعبا مفرطا وذلك لان طبقات العين تكون مستحصفة فلا ينحل ويتمدد وكثيرا ما ينفطر اغشية العين لشدة التمدد واصحاب الابدان اللينة والبلدان الحارة، وان كثر الرمد فيهم فانهم يسلمون منه ولا تطول مدتهم، واصحاب البلدان الباردة ~~مما~~ ثقتا فانه اقل ما يعرض فيهم اذا عرض لم يكادوا يسلمون منه وطال بهم .
- ١٠ - اليهودى، يصلح طلاء للورم الحار واسترخاء الاجفان، صر اقايا شياف ماميثا وافيون وزعفران يكون عندك وعند الحاجة اطله بماء فانه عجيب جدا .
- آخر، عدس مقشر صندل وورد يابس كافور يطلى بماء الهندباء .
- ١٥ - اهرن، ينفع من الورم الحار فى العين هندباء يدق ويجعل معه شئ من دهن ورد ودقيق شعير منخول بحريز ومخ بيضة ويوضع عليه فانه جيد .

قال و المواد التى تنحدر الى العين، اما التى تنحدر من خارج القحف فسهل علاجها بالاطلية وفصد عرقى الصدغين، و التى خلف الآذان

فكهما، وعلامته ذلك حمرة الوجه وحرارة الجبهة وامتلاء العروق، واما  
التي تنحدر داخل القحف فيكون عطاس ودغدغة وهو عسر العلاج.  
الى علاج الفصد وقلة الغذاء وتقوية الدماغ والعين وجذب المادة  
الى اسفل بفصد الرجل والحقن الحادة والاسهال التام القوى، واجتذاب  
المادة نحو الانف انفع شيى وابلغه فيه، وذلك انى رأيت من يسيل  
من انفه رطوبات حادة فيسلم دائما من الرمد، ولست ارى ان علاجا  
ابلغ لمن يعتره رمد من مواد تنحدر الى عينه من نفخ الادوية الحادة  
فى الانف وشمها لتميل المادة اليه .

قال ~~مهرن~~، علاج الرمد والقروح قلة الاكل والشراب والسكون  
١٠ وترك الجماع البتة والفصد فى اول جانب الوجع .

بولس، قال اذا حدث فى العين وجع فانظر هل ذلك لفلمغمنى  
ام لخلط حاد انصب اليها بلاورم ام لامتلاء الصفاقات وتمدها من  
اخلاط غليظة ام لرياح منفخة، فعالج اللزع بالاشياء التى تعدل المزاج،  
فان كان الورم فلمغونيا فاستفرغ الدم واسهل وادلك الاعضاء السفلية،  
١٥ افعل ذلك الى ان ينضج الورم، حتى اذا نضج الورم الحاد ولم تكن  
فى البدن فضول كثيرة فالحمام حيثنذ موافق، فان كان الورم فلمغونيا  
فعالج باستفراغ الدم واسهال البطن وذلك الاعضاء السفلية، واما انواع  
التمدد كله فعالج باستفراغ البدن كله ثم بما يحلل ما قد احتقن فى  
الصفاقات، ويكمد بالاشياء الحارة ويصب فيه طيبخ الحلبة، فان كان التمدد  
٢٠ من دم غليظ فى عروق العين من غير امتلاء فى البدن فليشرب الخمر



فان له قوة تسخن و تفتح و تستفرغ .

قال و اما الرمد فانه اذا كان عن سبب باد مثل حرارة الشمس

او غبار او دهن دخل العين فانه ينحل سريعا بفقد السبب البادى .

قال و اما الذى يهيج بلا سبب باد و لا يكون مقرطا فانه ينحل فى

ثلاثة ايام او اربعة و سهل علاجه و هو ان يتوقى الاسباب التى يهيجه .

من خارج و يقلل الاكل و الشرب و الحركة و يلين البطن و يستفرغ

البدن ، فان لبث بعد ذلك استعمل الاشياف المانعة فاذا سكن التزيد

فاكحله بدواء السنبل و كده بطيخ اكليل الملك و الحلبة ، و ان كانت

المادة التى منها الرمد ﴿ الف ١١٥ ﴾ غليظة وليست بشديدة الحرارة

فلا تستعمل هذه الاشياف لان هذه تزيد فى غلظ المادة بل استعمل ١٠

الاشياء التى لها قوة تحلل و تدق ميل الشياف المسمى حناقون<sup>١</sup> و بعد

استفراغ البدن كله ان كانت الرطوبة شديدة الانحصار فى الرأس

فانصب المحجمة على نقرة القفا بشرط ثم علق على الجهة من ناحية

العين الوجعة و ضمد العين عند الوجع الشديد بالضمد المتخذ من

الزعفران و الكربة و الافيون و دهن ورد و خشخاش<sup>٢</sup> و ان لم يكن ١٥

الرمد حارا و اردت ان تدفع المادة فاكحله بالصبر وحده فانه دواء مهيا

معد لما يحتاج اليه .

فى النوازل ، قال اذا ابتدأت الزلة و نزل الى العين فامنع من الطعام

و الشراب ما امكن ، و ليكن الشراب الماء و يترك الحركة و الجماع و يفصد

(١) كذا فى ا - حماقون .

ويلين البطن ويلطخ الجبهة والاجفان بالاشياء المانعة القابضة الباردة ، وان كانت النزلة باردة ورأيت لون العين ابيض فاطل الجبهة بعد الاستفراغ وتلطيف التدبير . اطل على الجبهة هذا الطلاء ، يؤخذ من الكبريت الاصفر والبورق ونحوهما والترياق مداف بماء ويطل على الجبهة فينفع من الزلات الباردة ، وينفع ايضا اذا شرب نفعاً عظيماً فان كانت النزلة تنزل في العمق فانه يكون اقل زماناً فاستعمل استفراغ البدن وبعده السعوط والتعطيس الدائم والغرغرة ويخلق الرأس ويطل بالاشياء التي يحمره ويستعمل فيهم سل العروق وقطعها ، والعلاج باليد الذي نذكره والسكى في وسط الرأس الى ان يصل السكى الى العظم ، والحجامة ايضا على النقرة ، ولها قوة عظيمة ويميل المادة الى خارج ، ويستدل على ان النزلة تنزل خارج القحف من امتلاء العروق في الوجه وتمدها فيما يلي الصدغ والجبهة ، ويتفغون بالاضمة المحففة والعصائب واذا لم تكن هذه الاشياء قرية العهد اعى دلائل النزلة لكن كان مزمناً وعرض معه عطاس مؤذ ودغدغة في الأنف فانه يسيل في الباطن ، قال فاما الورم الرخو ١٥ الحادث في الاجفان فانه ينفع منه الكماد بالخل والماء او بما قد غلى فيه عدس وورد ويلطخ الاجفان عند النوم بالزيت .

### السرطان

قال السرطان قد يعرض في العينين في الصفاق مع الم وتمدد وحمرة ونخس في الصفاقات القرنية ينتهى الى الاصداع ( الف ١١٥ ) و سيما ٢٠ عند الحركات ويذهب بشهوة الطعام ويهيج العلة من الاشياء الحادة ،

وهى علة لا شفاء لها، لكن ينبغي ان يسكن وجعه بشرب اللبن  
والاغذية المتخذة من الحنطة والتي تولد كيموسا جيدا ولا يستخن البتة،  
ويصب الاشياف اللينة المسكنة للوجع فى العين ويعنى بان يكون البدن  
كله جيد الاخلاط غير ممتل ولا حاد الدم .

الاسكندر، قال الحمام الحار يرمد العين فمن كان مستعدا له  
فلا ينبغي ان يدخله .

شرك، قال لا ينبغي ان يعالج العين الوجعة ثلاثة ايام بالاكحال  
لنضج الوجع ثم يعالج الى من الصواب ان يقتصر فى الرمد فى  
الايام الاول على الفصد والاسهال وذلك الاعضاء وقلة الغذاء ولزوم  
الدعة والسكون وان كانت المادة قوية فلا بد ان يقوى العين .

كناش الاختصارات، قال علامات الرمد الكائن من الحرارة ان  
ترى العين حمراء وارمة ويلقى رمص فعالجها بالاشياف والذرور الايض،  
وعلامة الرمد البارد ان يكون العين مع الورم ثقيلة قليلة الحمرة  
فعليك بالذرور الاصفر والغرز والشياف الاحمر اللين .

الوردنيج، قال فاما الوردنيج فانه اكثر ما يعرض للصبيان وعلامته  
ان ترى العين وارمة وخاصة جفونها حتى انها تنشق ويخرج منها  
الدم فذررها بالذرور الاصفر، قال وليحذر الحمام والآبزن من كان به  
رمد حتى يبرئ من رمده .

قال ابن ماسويه، الخلل ليس بجيد لصاحب الرمد الى جربت  
ذلك فوجدت الاشياء الحامضة القابضة كالخصرم والسباق ابلغ فى ذلك الى

على ما رأيت لطوخا يلطخ على الاجفان للورم يمنع انصباب المواد،  
يؤخذ مثقالان حنظل مثقال صندل احمر دانقان اقايا نصف درهم  
شياف ماميثا ودائق زعفران يجمع ويحبل شيافا ويطل على العين  
الوارمة بماء الهندباء ان شاء الله .

٥ السادسة من مسائل ابيديميا، قال اذا ألمت العين وورمت فاستعمل  
اولا المنقية اما بالفصد واما بالاسهال واما بهما جميعا . ثم امنعه الغذاء  
يومه اجمع وبالعشى ادخله الحمام واكحله بالادوية البعيدة من اللذغ، وان  
لم تكن المادة كثيرة فيكيفك ان تحميه الطعام ثم تحمه، قال واحذر  
البتة به الاكحال والاضمة حيث تعلم ان المادة كثيرة جدا لانها  
١٠ لا تحصره فيمدد الطبقات ويهيج الوجع .

ارياسوس، قال اذا رسخت المادة في الطبقات وازمن الرمد  
والوجع (الف ١١٦) فحينئذ ينفع الحجمة على الاخذعين والعلق على  
الصدغين وماقرب من العين .

قال واذا نضج الرمد فادخله الحمام، وقال الورد يهيج الرمد الشديد  
١٥ فلا تكحله الى ثلاثة ايام او اربعة، بل اقتصر على تقطير اللبن فيه  
والاستفراغ فاذا نضج حينئذ فاكحله، قال واحذر في الرمد ما يخفق  
ويضيق النفس، وحلل الاورام في الاجفان بالاستفراغ والاطلية وترك  
الغذاء فعالج في اول الامر بما يقبض قليلا وفي آخر الامر بما يحلل .  
ابن طلوس، قال اذا بدأ الرمد فالزم البيت القليل الضوء وقلل  
٢٠ الغذاء ولا يشرب الا الماء، ويكثر النوم فانه يسكن الحرارة، واطل

الجنفون بدواء الورد والحضض والزعفران، وان لصق بالليل فاغسلها .  
 بماء وخل، واكل بشياف مجفف فانه يكفيه فان اشتد ايضا فالاسهال  
 والفصد، والجماع يهيج وجع العين وليكن الرأس مرتفعا عند النوم  
 ويقطر فى العين اللبن وان كان شديد الوجع تضمد بضمد يتخذ من  
 الورد اليابس يعجن بطيخ اكليل الملك . دواء<sup>١</sup> اصفر محلل، عنزروت ٥  
 عشرة صبر درهمين زعفران درهمين حضض درهمين مر درهم زنجبيل  
 درهم .

من كتاب الواسطى جامع الكحالين، قال اذا كان بصبي وردنج  
 ولم يقدر ان يفتح عينه فينظر هل فيها قرحة ام لا فاحله بالعزروت  
 والزعفران واشياف مامشا وافيون فانه لا مضرة منه على القروح ١٠  
 وهو جيد للوردنج .

فيلغريوس، قال ابدء فى وجع العين بالفصد والاسهال ثم اغسل  
 الحلبة غسالات واطبخها بعدد وقطر منه او من اللبن اوياض البيض  
 وسكن الاورام بالضادات المعمولة من صفر البيض واكليل الملك  
 ودهن ورد وخبز فاذا سكن الوجع قليلا فاستعمل الشياف الايض ١٥  
 وامسح الرمص عنها برفق ولطف التدبير، وان بقى الثقل فى الرأس بعد  
 الاستفراغ وكان على الرأس شعر كثير فاحلقه ليتنفس وعلق المحاجم  
 على الاخذعين بشرط كثير غاير موجه وغرغره بما يجلب بلغا كثيرا  
 فانه جيد لذلك وان<sup>٢</sup> كان مرطوب الرأس بالطبع تعطسه<sup>٣</sup> .

(١) فى ١ - ذرور (٢-٢) زيد من ١ .

((الف ١١٦)) من كتاب روفس كتب للعوام، قال اذا عرض الرمد

من الشمس فاعطه شرابا لانه ينيمه، وعلاج هذا النوم الطويل .

من كتاب العين لحنين، قال الرمد ثلاثة اصناف، صنف يعرض من

سبب باد يعرض للعين كالغبار والدخان والدهن ينصب في العين والشمس

الدائم يصيب الرأس وهو اخفها كلها وينقضى بانقضاء السبب البادى .

والثانى والثالث يكونان من مادة تسيل الى الملتحم يورمه ويلزمه

اتفاخ ووجع وصلابة وحمرة كما يعرض لسائر الاعضاء الوارمة

ويكثر الدموع وتشتد الحمرة وتمتلئ عروق العين دما، وهذه الاعراض

تلزم النوع الثالث من الرمد الا انها تشتد وتعظم اكثر وترم الجفنان

كلاهما وينقلبان الى خارج ويعسر حركتها ويكون يياض العين ارفع

من سوادها . الى بقدر علو يياض العين على سواده يكون عظم الرمد

وكثرة المادة، وبقدر النخس والوجع يكون رداءة كيفية وقد رأيت

مرارا كثيرة يعلو اليياض حتى يغطى اكثر القرنية ولا ترى الا قليلا

ولا ترى البتة وفي هذه الحالة لا يصر العليل شيأ البتة، ويكون هذا في

١٥ القروح كثيرا قبل نضجها .

في الاتفاخ، قال هو اربعة اصناف، احدها يعرض من فضلة بلغمية

رقيقة مائية ويعرض بقتة واكثر ذلك يعرض قبله في الآفاق مثل

ما يعرض من عضه ذباب او بقة واكثر ما يعرض في الصيف للشيوخ،

ولون هذا الاتفاخ لون الورم البلغمى، والثانى هو اشد كدورة لون

٢٠ والثقل فيه اكثر والبرد اشد واذا غمرت عليه بالاصبع بقى اثره فيه

ساعة هوية، والثالث تغيب فيه الاصبغ الا انه يعود فيه سريعا جدا ولا  
 وجع معه ولونه لون البدن، والرابع يكون معه في الجفون وفي العين  
 كلها، وربما امتد حتى يبلغ الحاجبين والوجنتين وهو صلب لا وجع  
 معه ولونه كمد، واكثر ما يعرض في الجدرى والرمد المزمن وخاصة  
 للنساء ٢٠ الى ٣٠ الانتفاخ قد عد في امراض الملتهم وانا ارى ان يعد في ٥  
 امراض الاجفان .

### في السرطان

قال والسرطان العارض في العين يلزمه وجع شديد فيها وامتداد  
 العروق التى فيها حتى يعرض فيها ﴿الف ١١٧﴾ شبه الفرسوس<sup>١</sup> وحمرة  
 في صفاقات العين واغشيتها وتحس شديد ينتهى الى الصدغين وخاصة ١٠  
 ان مشى العليل او تحرك حركة صعبة ويصيه صداع ويسيل الى عينه  
 مادة حريفة رقيقة ويذهب عنه شهوة الطعام ولا يحتمل الكحل الحار  
 ويولمه ألما شديدا، قال سيلان المواد الى العين ربما كان في العروق التى  
 فوق القحف . وربما كان في داخل القحف ، وعلامات السيلان خارج  
 القحف امتداد عروق الجبهة والصدغين والانتفاخ بتعصيب الرأس ١٥  
 وبما يلزق على الجبهة من الاضمدة القابضة فان لم يظهر من ذلك شئ  
 وطال مكث السيلان ووازم كان معه حكة في الانف وعطاس  
 فالسيلان في داخل القحف .

قال الوجع الشديد يكون في العين اما لحدة الرطوبة التى تورمها

- او تمدد صفاقاتها من امتلائها، واما لارتباك ريح غليظة فان كان من حدة الرطوبة فافرغها بالمسيلة واجذبها الى اسفل بالحقن والدلك والشد للاطراف، واغسل ما سأل من العين بياض البيض فاذا بدأ الورم ينضج فالحمام نافع لهذه العلة، وان كان السيالان لم ينقطع لانه
- ٥ يسكن الوجع من ساعته ويقطع السيالان الى العين لان عامته تحل من البدن كله في وقت الحمام وما بقى منه يعتدل برطوبة الماء العذب، فان كان الوجع من امتلاء الصفاقات وتمدها فعالجه بافراغ البدن بالفصد والاسهال وذلك الاعضاء السفلية وربطها ثم من بعد بتكميد العين بالماء العذب المعتدل في الحر، وان كان الوجع من ريح غليظة فاستعمل
- ١٠ بعد افراغ البدن وجذب المادة الى اسفل الادوية المحللة مثل التكميد وتقطير ماء الحلبة، فاما قبل فراغ البدن فلا ينبغي ان تستعمل دواء محللا لانه يجذب اكثر مما يحل، وانظر فان الفضل السائل الى العين ربما
- سال من الرأس وربما سال الى الرأس من جميع البدن فاقصد بالعلاج ان كان انما يسيل الى الرأس بانواع استفراغ الفضول و اصلاح مزاجه،
- ١٥ واكثر ما يتولد الفضول في الرأس الرطب او البارد، وربما كان الرأس حارا فيولد فضلة حارة فعالج كل مزاج بضده وربما كان الدماغ نفسه فقط هو الباعث للفضلة له فينبغي حينئذ ان تصلح مزاجه بضده، وربما
- ٢٠ (الف ١١٧) كانت تسيل داخل القحف، وربما كانت تسيل من خارجها فالزق على التي من خارج الادوية المجففة، فان لم ينقطع فسلها واقطعها،
٢. وقد يعرض في العين وجع شديد من دم غليظ يرتبك في عروقها
- فترى



قترى العروق التى فى العين ممتلية والعين ضامرة فعالج بشرب الشراب العتيق فانه يسخن ويحلل ذلك وذلك بعد دخول الحمام .

- علاج الرمد، استعمل فى اول الامر ان لم يكن الوجع شديدا من الادوية القابضة ما ليس بمفرط القبض، وتركب هذه من القابضة مثل الاقاقيا والمنضجة والمحلاة مع قبض كالزعفران والحضض الهندى، والى ٥ تحلل بلا قبض مثل المر والجندبادستر والكندر الذكر وتفقد تركيبها، فان كان القابض كثيرا فادفها بياض البيض او باللين او بماء الحلبة . وان كان القابض قليلا غلظه، فانك اذا فعلت ذلك نقصت العلة من يومها فاذا سكنت العلة استعملت الحمام بعد مشى معتدل ثم كحلته بكحل اقوى ١٠ من هذه نحو الكحل المسمى باردديون<sup>١</sup> ليقبض العين ويقويها واخط به من الكحل الحريف المسمى باليونانية اصطفيقان شيئا يسيرا، ثم زد منه قليلا قليلا وكلما اردت ان تكحل به العين فانعم سحقه وشل الجفن برفق، واياك والادوية الحادة والعين وجعة شديدة وجسمها قوى وذلك الوقت عظيم، قال فاما الرمد الغليظ الصعب فاستعمل فيه الورد ١٥ الايض فاذا رؤا نقص الورم فالوردى الاصفر، .

واما التكميد فان كان الوجع شديدا فاكثر منه، وان كان يسيرا فاكثف باستعماله مرة او مرتين، وليكن بماء اكليل الملك والحلبة، واما الاضمة فليكن من الزعفران والكزبرة وصفرة البيض والخبز المنقوع فى عقيد الغنب، وان كان الوجع شديدا فاخط فيه طيخ قشور

(١) كذا ولعله نارديون .

الحشخاش الاسود او بزره والايبس، واما الطلاء فليتخذ من الزعفران  
والماميثا والحضض والصبر والصبغ، واما مايوضع على الجبهة لينع  
السيلان فان كان الذى يسيل حارا فليتخذ من ورق العوسج والبقلة  
الحقاء والسفرجل والسويق والبرزقوتونا وغب الثعلب، وان كان ليس  
٥ بمفرط الحرارة فن غبار الرحي والمر والسكندر وياض اليبس، وان  
كان باردا فن الكرب والزفت والفاوانيا والترياق .

شياف يبرى الرمد الهين والوسط فى ابتدائه، ما مشيا ثمانية مثاقيل  
انزروت وزعفران مثقال اسفيداج الرصاص مثقال افيون  
نصف مثقال يجعل شيافا هذا هو احد الشيافات اليومية شياف نارديون  
١٠ وهو السنبل اسفيداج الرصاص وورد يابس (الف ١١٨) مثقال  
مثقال زعفران نصف مثقال شياف ماميثا نصف مثقال سنبل شامى  
مثقال صبر مثقال مر مثقال حضض مثقال يجعل شيافا .

الوردى الاحمر المستعمل فى ابتداء الرمد الشديد، اسفيداج  
الرصاص شادنة ورد اربعة مثاقيل زعفران مثقالين افيون مثقال صبغ  
١٥ مثقال اسفيداج مثقالين يجعل شيافا وليستعمل بلبن .

الوردى الايبس الذى يستعمل فى الشديد فى ابتداء الرمد اسفيداج  
الرصاص وشادنة وورد من كل واحد اربعة مثاقيل زعفران وسنبل  
من كل واحد مثقالان يعمل شياف هذا بعينه .

فى الميامر فى الرمد، اطباونا يستعملون الشياف الايبس ثم  
٢. الاحمر للين، فان ازمنا فالاصطفطيقان ويستعملون من الذرور الايبس

ثم الاصفر .

من كتاب ينسب الى جالينوس فى سياسة الصحة ، قال لاشئ  
اجود من ما كان يلتصق عينه بالليل من الاسهال القوى وتقليل الغذاء .  
تياذوق ، قال ابدأ فى علاج الرمد بالمصد والاسهال وقلة الغذاء  
واجعله مرة واحدة وترك الشراب والجماع والتعب والضوء وتغسل  
العين بماء وخل ، ومما يسكن وجع العين الشديد تسكينا عجيبا ، يوخز  
ماء الحلبة المغسولة فيحل فيه قليل كثيرا ويقطر منه وليوضع المحاجم  
على القفا .

من كتاب قسطا فى الفصد ، قال جالينوس من كان به رمد قوى

فافصده واخرج له دما صالحا فى اول النهار ثم اطرح له فى آخر ١٠  
النهار واكحل بالاشياف اللينة فى آخر النهار ثم اكحله من غد بالغداة  
بالاشياف اللينة ثم فى الساعة الرابعة ثم فى التاسعة وادخل الحمام نحو  
مغيب الشمس ، وكذلك فدبره فى اليوم الثالث ان احتاج المريض اليه .  
ابن سراييون ، اذا حدث الرمد الصعب فابدأ بفصد القيفال من  
الجانب المحاذى للعين ، واخرج الدم فى اليوم الثانى ايضا ان كانت ١٥  
العلة صعبة ، ثم اسهل بطيخ الهليلج والتربد مرات ليشفى الرأس ، وان  
لم تكن حدة وكانت رطوبة كثيرة وشدة التزاق فعليك بنقيع الصبر  
ينقع بماء الهندباء ، وان بقى فى العين بقايا رطوبات وآلام فاستعمل حب  
القوقايا مرات .

قال وفى وقت التزيد يقطر فى العين يياض البيض الرقيق الليل ٢٠

والتهار كله مدمنة لانه يعدل ويغسل، او قطرلنا مع الاشياف الايض  
 وضمد فوق العين بالمبردات، وان اشتد الوجع فاستعمل المخدرة .  
 قال فان انتهت العلة فاستعمل الذرور الايض و اذا انحطت فالاصفر  
 الذى فيه ماميثا (الف ١١٨) وزعفران ومزقليل الى شياف يستعمل  
 ٥ في الرمد الحار جدا، يؤخذ اسفيداج الرصاص اجود ما كان منه وانعمه  
 فيسحق بماء الورد ويطل به قدح ويخير بحصاة كافور يفعل ذلك ثلاث  
 مرات ثم يؤخذ منه جزء ونشا نصف جزؤ وكثيرا سدس جزء  
 فيجمع بماء ورد ويشيف فانه عجيب جدا، وان اردته اخف من هذا  
 نخذ الاسفيداج فاسحقه بماء ورد وجففه ثلاث مرات ثم خذ الاخلاط  
 ١٠ من الكافور عشر جزؤ فاجعله شيافا واسحق الكافور مع الاسفيداج  
 بماء الورد ولتخلط نعا فان هذا كما يشيف به العين يبرد غاية البرد  
 ويستلذ .

ذرور مثل ذلك، انزروت ويسقى لبن الاتن ثلاث مرات ثم ينعم  
 سحقه ويلقى عليه اربعة نشا وعشرة كافور ويسحق ويرفع ان شاء الله .  
 ١٥ الثانية من الاخلاط، قال اذا حدث الرمد الشديد فابدأ بعد الفصد  
 و اخراج الدم الى ان يحدث الغشى ان كانت القوة قوية ولم تغذه من  
 ساعته لكن من ساعته يكمد بالاسفنج بالماء الحار ثم تستعمل بعد ذلك  
 بعض الاكحال المجففة .

قال جالينوس هاهنا وهو آخر المقالة الثالثة، ان جميع الاكحال  
 ٢٠ يجفف الى وقد كان بعض الكحالين يظن ان الشياف الايض

يرطب وهذا غلط .

من مقدمة الانذار لبقرائط، الرمص الرطب سليم بطيى البرؤ .  
والرمص اليابس سريع البرؤ الا انه يخاف منه قروح العين فاذا كان  
الرمص اخضر و الدمعة رقيقة حارة جدا افتحت العين هذه العلة وان  
طال سيلان الرمص و الدمعة والورم زمانا طويلا فان الشعر ينقلب  
او يخرج قرحة من محنة الطبيب .

جالينوس لم ار احدا من معلى داوى وجع العين بشرب الشراب  
الكثير صرفا كما فعلت .

لى هذا يدل على انه يستعمل معه مقدارا كثيرا لى تحرير  
ما فى السادسة من الفصول، اذا هاج الرمد قابداً بالفصد والاسهال .  
ان كان دليل الامتلاء اورداة الخلط ظاهرة واستعمل التكميد اولا  
بالاسفنج والماء الحار فان سكن الوجع ذلك ولم يهيج بعد ذلك فذاك  
العلاج، وان اهاجه فانظر فان رأيت الامتلاء اورداة الخلط فافصد  
واستفرغ، وان لم تر ذلك وكنت قد فصدت واسهلت فادخله الحمام  
فان ذلك حينئذ اخلاط تنصب الى العين وليس فى البدن امتلاء . لى ١٥  
الحمام الف ١١٩ يصلح اذا كانت مادة تسيل الى العين وليس فى  
البدن امتلاء وكان قد تقدم الفصد والاسهال وسكنت نائرة الدم  
وحدثه وانقضت مدة الابتداء، وهو ان ترى العلة تزيد تزييدا سريعا خيئا،  
لانه ما دام الامر هكذا فالحمام وشرب الشراب خطر عظيم، وخاصة

ان يكون الجسم مستفرغا فالصواب ان لا تستعمل الحمام ولا الشراب  
الا بعد الفصد والاسهال وتقليل الغذاء، ومدة سكون نائرة الرمد  
وزيادته، لكن اذا فصدت واسهلت فاستعمل التكميد، وتحلب اللبن  
فانه ضرب تكميد مّا وهو يغسل مع ذلك تلك الرطوبات الحادة .  
٥ فن كفاك ذلك والا فاستعمل الحمام على الشرايط التى شرطت، فاما  
شرب الشراب فانما يصلح للرمد اليابس المزمن وهذا رمد يكون العين  
فيه جافة حمراء قحلة، فهؤلاء اسقمهم بعد الفصد شرابا صرفا ونومهم نوما  
طويلا فانه ينفعهم ولا تستعمل بالشفاف الايض فانه لا كثير معنى له  
الا فى القروح .

١٠ من الطب القديم، قال الرمد المزمن اليابس، يملأ كوز من ماء حار  
ويوضع العين عليه، ومتى رد بعده حتى يلهب فى الوجه حرارة مثل  
النار ثم يقطر فيه لبن حليب لى . تفقدت فوجدت الرمد الرطب  
الكثير السيلان سريع الانتهاء حتى انك تراه فى غاية هيجانه فلا يلبث  
الا ليلة حتى تراه قد انحط انحطاطا كاملا واليابس القليل السيلان عسرة  
١٥ حتى ربما بقى شهرا .

السادسة من تفسير ايديميا، قال اذا ألمت العين من مادة انصبت  
اليها فصدنا القيح ان كانت علامات الكثرة حاضرة، والاسهلنا واستعملنا  
بعد ذلك بعض الادوية المغرية البعيدة من اللذع التى هى فى غاية اللين،  
ومنعناه الطعام يومه كله ثم ادخلناه الحمام بالعشى فان لم يكن به امتلاء  
٢٠ ولارداء اخلاط تركنا الفصد والاسهال واستعملنا سائر ما ذكرناه

لى في خلال كلامه هاها ان هذه الادوية التى يوماً اليها اللبن وياض  
 البيض وماء الحلبة وانه ليس كحل فان كان فالشياف الايض مرتقفا بهذه.  
 السابعة من الميامر، قال يعطى صاحب وجع العين الشديد من  
 اقراص معمولة من الافيون و زر النج والزعفران والمر قدر باقلاة  
 لى هذا تدبير جيد لان صاحب الرمد انما يحتاج بعد ((الف ١١٩))  
 الاستفراغ الى نضج فاقصد واسهل وقلل الغذاء ثم اعط هذا او شراب  
 الخشخاش او من الافيون وحده قدر حمصة فانه ينيمه نوما غرقا  
 فينضج عليه وليس فيه مكروه كالحال فى القولج .

من فصول ابيذيميا ، اذا كان الرمد حبا صغارا فهو اردء منه اذا  
 كان حبا كبارا ، وذلك انه يدل على بطوء نضج المادة و الرمد اليابس .  
 و القليل الرمد و الرطوبة فى العين بطئ النضج .

ازمان الامراض ، ان التزق الاجفان غاية نضج الرمد قال ابن طلاوس  
 ليكن شراب صاحب الرمد الماء فانه يسكن الحرارة وليكثر النوم فانه  
 يسكن الحرارة وينضج ويقل الغذاء واطل الجهة و الاجفان بالورد  
 ويمنع من كثرة الغذاء وان يغسل وجهه بخل وماء ، ويستعمل بعض  
 الاشياف الذى يحفف بلا لذع ويسهل البطن ويجعل وسادته عند  
 النوم مرتفعة ويخلق رأسه ليتفس وتمشط دائما .

من تجارب البيمارستان ، ما دامت العين تلتزق لا تكحل باحر و تذر  
 بالايض ، ان الايض يسكن الحدة وينشف الرطوبة ، والاحر يزيد فى  
 الحدة و الرطوبة .

جوامع العلل و الاعراض ، انفع الالوان للبصر الآسمانجوني ثم  
الادكن ، وذلك ان هذين اللونين يجمعان البصر بلا عنف ولا استكراه ،  
واما الاسود فانه يضر بالبصر لانه يجمع بعنف واستكراه ، واضر منه  
الايض وذلك انه يبدده تبديدا شديدا .

٥ الى قد يعطى الكحالون العليل خرقة سوداء ينظر اليها و ذلك  
صواب لانه فى تلك الحالة خارج عن الطبع فيحتاج الى ما يجمعه ويقويه  
جمعا اشد .

قال فى الجوامع ، اصح الالوان للبصر مادام صحيحا اللون  
الآسمانجوني والادكن ، فاذا دخلت عليه الآفة فلا سود ينفعه لان كل  
١٠ افراط شفاء بافراط ضده . من الطب القديم ، يياض البيض واللبن ودهن  
ورد ويضرب ويوضع على الموضع فى قطعة الليل كله فينضج الرمد .  
لى استعمل هذا فى الرمد اليابس العسر النضج وامثاله ، ومن  
جيده ان يضمده بالهندباء ودهن الورد وماء البقلة الحمقا .

قال ابو جريح الانزروت ابلغ الادوية كلها فى اخراج القذى من  
١٥ العين وخاصة اذا خلط بالنشا والسكر .

ابن ماسويه ، قال اعظم فعل زبد البحر ( الف ١٢٠ ) لتنقية القذى  
من العين لانه لا عدل له فى ذلك .

الخوز ، الفوفل جيد للحر فى العين يسمى بالفارسية تشميزج ينفع  
من الرمد واورام العين الحارة .

٢٠ من فصول ايذيميا ، اذا كان الرمد حبا صغارا فهو اشر منه اذا كان  
كالا



كبارا وذلك انه يدل على بطوء نضج المادة التى تولد عنها الخلط .  
 المقالة الاولى من الاخلاط قال التغرغر بالاشياء الحارة الحريفة  
 كالقوتنج الجبلى والخردل والزوفا تقلب مجيئى المسادة الى العين حتى يجئى  
 الى الفم وكذلك ان عولج بها الانف .

٥ الى اذا رأيت الرمد قد لزوم الانسان ولو احس الحمية وطال  
 امره ودامت الحمرة والسيلان ولم يتففع مع ذلك الفصد والاسهال  
 فاعلم ان فى نفس طبقات العين خلطا رديئا يحيل ما يجيئه ولو كان جيدا  
 فاقبل عليه بالتوتيا المغسول والنشاء والاسفيداج واطله فانها تجفف  
 تلك الرطوبة الرديئة قليلا قليلا حتى تفنيه ، وليس لهذا الصنف علاج  
 غير هذا السة .

١٠

١٠ الى ورأيت ابلع العلاج فى الرمد الصعب الذى يأخذ الحمرة  
 فيه حول العين والى الوجنة ، وذلك يكون لشدة ورم الملتحم لان هذه  
 الطبقة نباتها من ظاهر فيتصل بهذه بالفصد ثم الحجامة معه ثم لزوم النوم .  
 من كتاب بقراط فى الطب القديم ، قال الموازل الحارة التى تنحدر

الى العين يتشرب لها الاشعار وتحتك وتحى العين و تورثها قروحا .

١٥

الاقرا بادين ، ينبغي ان يضمم العين من الاورام والضربان  
 والجراحات بالبيض ودهى الورد واكيل الملك وقطر فيها اشياف  
 ابيض لين وفى الرمد يعسل الرمد بقطعة على ميل ماء حار ويغدى  
 باغذية قليلة الغذاء ويخلق رأسه ويحتجمه على الكاهل بشرط بليغ ، وان  
 عظم الرمد فافصد الجهة وضع فوق العين بالليل اسمجة مخل وماء او ورق

٢٠

الكرم و العليق و السفرجل مسحوة بخل ، و ينبغي ان يوضع هذه  
 الموانع على الجبهة لا على العين نفسها فانها تهيج الوجع ، و ليغير الضماد  
 كل ساعة فانه انفع و يوضع على العين نفسها صفرة بيض و دهن و ورد  
 و شراب ، و لا يغير كل ساعة او طيخ اكليل الملك و الحلبة و يشد  
 ٥ الاعضاء السفلية و تخرج الدم و تسهل البطن ، و ان رأيت التمدد فى العين  
 شديدا فانه لا يعدله شئ و عليك بالقوايض فوق العين (( الف ١٢٠ ))  
 و المرخيات و المخدرات على العين نفسها .

ضماد جيد ، كزبرة رطبة خشخاش بقشوره و صفرة البيض و دهن  
 ورد و زعفران و شراب و اكليل الملك و افون يطبخ الخشخاش و اكليل  
 ١٠ الملك حتى يتهراً بالشراب و الماء ثم يجمع .

فى الحادية عشر من منافع الاعضاء كلام يدل على انه ينبغي  
 لصاحب الرمد ان يحلق رأسه .

الثالثة من الميامر جملة علاج الرمد بعد الفصد و الاسهال ان  
 يستعمل الشياقات و تحمل بعض اليومية ، و تركيبها من الحنظل و الزعفران  
 ١٥ و الورد و الاسفيداج و نحوها مما يقبض و ينضج و غلب القابضة فى  
 الابتداء ، و المنضجة تزداد متى اشتد الوجع .

قال ثم يخلط بها بعد يومين الشياق السنبلى ثم يجعل فيها  
 اصطفيقان قليل ثم يزداد فيه منه ، و ان كان فى الاجفان خشونة حكمت  
 باشياق متخذة من سك قد عجن بماء الصمغ و لا يكحل به واحد فى  
 ٢٠ الابتداء بما يصلح للجرب بل يقتصر على حك الجفن فقط .

قال ولا بد من تكيد العين في اليوم مرتين او ثلاثا بماء البابونج  
والحلبة ولا سيما ان كان وجع العين شديدا و النهار طويلا .  
قال والرمد ينبغي ان يعالج في ابتدائه بشئ يجمع ويمنع من  
غير أن يحدث في العين خشونة وهذه التي لا قبض لها شديد .

٥ إلى هذا مثل الشياف الايض .

مسيح ، قال اذا كانت العين ليست بكثيرة الورم والبثور وكان  
اللذع شديدا فاعتمد على تعديل المزاج بالاغذية التفهة وصب الماء  
العذب على الرأس والعين و بياض البيض واللبن فيه والالعبة .

ضماد جيد يسكن ، زعفران و اكليل الملك و ورق كزبرة و صفرة

بيض مشوى و افيون و لب<sup>١</sup> الخس و ميفختج و ماء ورد جيد بالغ . ١٠

ايضا يياض البيض مشوى و دهن ورد في قطرة .

ايضا يغسل حلبة بماء مرات ثم يغمر بماء و يترك يومين ثم  
يوضع ثم يغسل ثم يصب عليها مثلها عشرين مرة ماء ، او يطبخ حتى  
يذهب النصف ثم يصق و يلقي في نصف رطل منه درهم زعفران

مسحوق و يعالج به في الانتهاء جيد للضج و تسكين الوجع . ١٥

آخر ينضج و يحلل و يسكن الوجع اذا كحل به زاج الاسا كفة

عسل ما دى طيخ الحلبة بالسوية<sup>٢</sup> يطبخ جميعا بعد ان يسحق الزاج

كالكحل و يسحق بالعسل نعا<sup>٣</sup> (الف ١٢١) و يطبخ حتى يغلظ بمنزلة

العسل الخائر و يرفع في اناء زجاج ثم يكحل منه و يطلى ايضا به الاجفان .

(١) في ا - لب الخبز و الخس (٢) كذا و لعله و ما ذى « بالذال » و طيخ الحلبة .

المسائل الطبيعية، قال الرمد اليابس يكون المرة الغليظة الحريفة.

الخوز، للرمد اليابس زاج الخبر ينخل بحريرة ويطبخ معه زبد البحر  
لاملح في طبخه حتى ينقعد ثم يحل ويطل.

في التي تسكن الاورام الحارة العارضة للعين والارماد الحارة

٥. والضربان فيه قال اذا ضمد حب الآس مع السكر يسكن الاورام الحارة

العارضة للعين، دخان الكندر قوية مسكنة لاورام العين الحارة وكذلك

دخان الاصرطرك ولبن النساء اذا قطر في العين الوجعة منع حدة

الوجع ويقمعها وخاصة اعين الصبيان اذا ادمن القطور فيها، وان اخذ

صوف لبن وبل باللبن ووضع عليه فعل ذلك، ويحلل الاورام العارضة

١٠. للعين اذا خلط مع يياض البيض خلطا جيدا ووضع على العين بصوف

لين، وان قطر فيها هذا المخلوط سكن الوجع، افستين ان طبخ بميفختج

و ضمد به العين التي فيها ضربان سكه .

البادروج ان ضمد به مع شراب سكتنجين سكن ضربان العين،

دقيق الباقل اذا عجن بالشراب نفع اورام العين الحادثة من ضربة،

١٥. وبقلة الحمقا اذا ضمد بها مع سويق الشعير نفع من الاورام الحارة في

العين ويدخل في الاحال المانعة لسيلان المواد الجاذبة اليها.

دياسقوريدوس وجالينوس، بياض البيض الرقيق يستعمل في اوجاع

العين الحارة .

جالينوس، صفرة البيض مسلوقة اذا خلطت بالزعفران ودهن

٢٠. الورد نفع جدا من الضربان العارض للعين، ولحم البطيخ يسكن ورم

العين

العين الحار . دياسقوريدوس ، عصير ورق البنج وقضبانة وبزره يخلط  
فى الاشياف المسكن للاوجاع ، وان خلط عصارتة بسويق الشعير او بدقيق  
نفع من اورام العين الحارة وكذلك بزره . دياسقوريدوس البنفسج  
وحده او بسويق شعير اذا ضمده به ﴿ الف ١٢١ ﴾ ينفع من اورام  
العين الحارة .

٥

الجنب الحديث الرطب الغير المملح اذا ضمده به العين الوارمة وربما  
حاراً نفعه وقال يهياً من عصارة الجنطيانا لطوخا نافع للعين الوارمة  
ورما حاراً . قال دياسقوريدوس وهذه العصارة الباردة تقع فى الاشياف  
مكان الافيون والهندباء يعمل منه ضماد مانع .

١٠ الى استخراجى اذا كان فى العين رمد شديد الحدة فخل الشياف  
الابيض بماء الهندباء وقطر فيه فان ماء الهندباء مع اسفيداج الرصاص  
يلين جدا فى التبريد .

واقوى من ذلك ايضا ان تدق وتضمده به مع قليل دهن ورد  
فانه نافع جدا ولا تتركه يحمى بل تبرده دائما على الثلج وتقيده وهذا  
التدبير نافع فى منع القروح فى العين .

١٥

عصارة الورد اذا قطع عن ورقه الاحمر اطرافه البيض جيد جدا  
اذا طلى على العين للاورام الحارة ويضمده به مع الزيب ، وحى العالم  
نافع للاورام الحارة العارضة للعين ، وحى العالم يكحل به فينفع الرمد  
جدا .

٢٠ ورق اليبروج اذا ضمده به نفع الاورام الحارة فى العين وثمرة

الكرم البرى اذا حرق على خرقة جيد لاجاع العين . دياسقوريدوس ،  
 دخان الكندر قوية مسكة لاورام العين الحارة ، والكرفس ان ضمد به  
 مع الجبن او مع الشكران<sup>١</sup> سكن . جالينوس ، اللبن نافع للواد الحادة  
 المنحدرة الى العين اذا قطر فيها وحده واذا خلط ايضا بالشياف اللين .  
 ٥ جالينوس ، اللبن نافع ان وضع على خارج الاجفان مع دهن الورد  
 والبيض عند نوم صاحب الرمد ، وذاك انه ينضج الورم الذى فى عينه  
 وينبغى ان يكون ساعة يحلب .

ارياسوس ، قال ان ضرب اللبن ساعة يحلب من ثدى امرأة  
 شابة صحيحة مع دهن ورد خام ويبيض البيض وضع فى صوف لين  
 ١٠ على الجفن عند النوم حلل الورم الحار العارض فيه .  
 ماء ورق لسان الحمل اذا اديف به الاشياف وقطر فى العين  
 نفع من الرمد الحار .

شياف ماميتا يفع اورام العين الحارة . دياسقوريدوس و جالينوس ،  
 الماء الحار نافع للرمد المزمن . روفس ، زهر تبجرة السفرجل نافع من اورام  
 العين الحارة اذا ضمدت به رطبا كانت الزهرة او اليابسة . دياسقوريدوس ،  
 ١٥ ورق السرو يتضمد به مع سويق الشعير نافع يسكن ضربان العين  
 للاورام الحارة ، والسحاق اذا نقع فى ماء ورد واكتحل بذلك نفع .  
 الماء ورد ينفع فى ابتداء الورم الحار مع مادة ويقوى الحدقة  
 حيثئذ . ابن ما سويه و دياسقوريدوس ، السداب اذا تضمد به مع سويق  
 (١) لعله الشوكران .

الشعير سكن ضربان العين .

دياسقوريدوس ، العدس اذا خلط به بعد طبخه فى ماء اكيل  
الملك ودهن ورد سكن ورم العين الحار ، و ماء عيب الثعلب يداف به  
الاشياف الايض فيتفتح الاورام الحارة جدا .

الرمد و الورم الحار و الضربان ، و الصبر ينفع الاورام الحارة د  
فى العين .

دياسقوريدوس ، القرع ان تضمد به سكن الاورام الحارة العارضة  
للعين ، عصارة الشوكران يدخل فى اشياف المسكنة لا وجاع العين و ينفع  
نفعاً عجيباً من الضربان فيه و يلين الورم الحار .

دياسقوريدوس ، الشاذنة ان خلط بلبن امرأة نفع من الرمد ١٠  
و الجرب فى العين و الحمة المرممة الدموية .

دياسقوريدوس ، اذا خلط الافيون بصفرة ييض مشوى و رعرعان  
كان صالحاً لاورام العين الحارة .

دياسقوريدوس و اسحاق ، اذا حدث فى العين ورم و ضربان فاقتصر

بالغليل على المزورات و مره بالسكون و ترك الحركة بته و يجعل نومه ، ١٥  
و رأسه مرتفعاً و لا ينظر الى الضوء و لا يصيح و اعمز يديه و رحليه  
و اكثر من ذلكهما و شدهما ايضاً شديداً و حلها بعد ذلك و اجعل  
على عينه ورق البسج الطرى او لبن حارية كما حلب من ساعته مع  
دهن ورد و بل به قطعة و رقد بها به من خارج ، فان كان ما يسيل من  
(١) فى ا - دياسقوريدوس .

العين مالحا فقطر فيه لبنا او يياض البيض ولفها من الرمص برفق، وان  
اشد الوجع نخذ وردا يابساً اربع مثاقيل وزعفران مثقال يسحق ويعجن  
بماء طيبخ اكليل الملك وضمد به، هذا يكون في اول الامر الى ان  
يحضر الكحل .

٥ مجهول، للبشر والورم الحار في العين نفع<sup>١</sup> منها سماع اطعمه صفي  
ثم طبخ<sup>٢</sup> حتى ينعقد ثم يتخذ شيافا ويكحل به .

لوجع العين من الثلج والبرد يغمس الميل في حبة من الثوم ويمر  
فيه مرات ويكتحل .

اسحاق، للوجع الشديد والضربان في العين والورم يطبخ الرمان  
١٠ الحلو بشراب حلو ويجعل ضمادا ان شاء الله .

والسعوط ينفع ﴿الف ١٢٢﴾ من وجع العين لانه ينفض منه  
رطوبات دموية للورم في العين . من التذكرة، صفرة ييض وفلفل ومر  
وزعفران ودهن ورد تبل به صوفة وتوضع عليه، وينبغي في الرمد أن  
يحتب الجماع والغضب لانهما يرفعان بخارا كثيرا الى الرأس والحركة  
١٥ ويلين البطن ويحجم النقرة والاخذ عين والكاهل يلزم السكون وقلة  
الغذاء وترك النبذ البتة ،

الكال<sup>٢</sup> والتمام لابن ما سويه، المواد التي تميل الى العين يطبخ  
ورق الدلب بخل ويوضع على العين اذا كانت المواد حارة واذا كانت  
(١-١) في ا- انقع سماقا في ما غمره فاذا قبل طعمه صفه واطبخه (٢) في ا- جامع  
ابن ماسويه .



غير حارة فمع مطبوخ .

قال جالينوس فى حيلة البرء ان المخدرات تسكن اوجاع العين الصعبة باماتها الحس لا بدفعها السبب، وانه رأى قوما لما الح عليهم ضعفت ابصارهم ونزل فيها بعد ذلك الماء .

قال جالينوس الاشياف المتخذة بالافيون تسكن وجع العين الا انه ٥ يخاف ان يعقب ضعفا فى البصر، فاذا سكنت به حدة الوجع فعالج بعد ذلك بالاشياف التى تسخن، واحمدها شياف دارصينى .

قال جالينوس قد رأيت قوما كثيرا ابتدأت ان ترم اعينهم برؤا .  
برءا تاما فى يوم واحد بالاسهال وحده .

وقال المحاجم التى تعلق على الفاس من اقوى الاشياء التى يعالج ١٠ بها لانحدار مادة تنصب الى العين واعظمه نفعا، وينبغى ان يكون ذلك بعد تنقية البدن كله بالاسهال والفصد لانه ان علق عليه والبدن كله ممتلىء ملاء الرأس كله .

وقال لان العين عضو كثير الحس ينبغى ان يقطر فيه عند وجعه

الادوية بغاية الرفق ويكون ما يقطر فيها رطوبات بعيدة عن التلذيع ١٥ جدا مثل يياض البيض فانه موافق له ، لانه بعيد عن اللذع ولانه لزج يثبت زمانا ويسكن الوجع، لانه يملس الخشونة لان هذه الرطوبات التى حالها وقوامها هذا القوام تملس كل خشونة حادثة عن مادة حريفة، وبسبب طول بقاءه لا يحوج الى اعادة صبها فى كل وقت وهو اجود لان شل الحفن فى كل قليل اذ ذلك يوم العين وذكاء حس العين ٢٠

يوجب انه ينبغى ان يقطر فيه ما كان املس عديم الحشوة ولذلك  
ينبغى ان يسحق ادويتها نهما .

- وقد يحدث الوجع الشديد فى العين اما من حدة خلط ينصب  
اليها و اما لان طبقاتها تمتد من اجل امتلائها ﴿الف ١٢٣﴾ برطوبة او ريح  
بخارية و ينبغى فى هذه الحالات اجمع ان يستفرغ البدن بالفصد و الاسهال  
و امل المادة الى الناحية المخالفة بالشد و الدلك و الاستفراغ منها، و اذا كان  
الوجع من تلذيع الخلط الحاد قطرت فى العين يياض البيض كيميا يكسر  
بذلك حدة المادة و يغسلها به و باللبن الصحيح ، فادا فضجت هذه المادة  
و استحکم فضجها و كان البدن كله نتميا فالحمام من انفع الاشياء لهؤلاء و ذلك  
١٠ ان الوجع يسكن به من ساعته و ينقطع سيلان الرطوبة التى كانت تسيل  
الى العين ، و ذلك ان جل المادة يستفرغ فى الحمام من البدن كله و البقية  
الى تنقى ما تترج و تعتل و عالج التمدد بعد الاستفراغ و الدلك و الربط  
فى الاطراف بتكميد العضو الوارم و الوجع بماء عذب معتدل الحرارة،  
و اما الرطوبة و الريح البخارية تداوى بها بعد الاستفراغ بطبيع الخلبة  
١٥ بعد أن يغسل فيها مرات فان هذا يحلل اكثر من سائر ادوية العين .  
قال و قد تكون آفة العين من الرأس و حده بأن يدفع اليه المواد  
و ان لم يكن جميع الدن ممتليا، و لذلك منى طال سيلان المادة الى العين  
فدع العين و اقبل على الرأس و اصلح منه سوء مزاجه و فى اكثر الامر  
هذا يكون لسوء مزاج الفاعل لمثل هذا اما باردا و اما رطبا و اما جميعا،  
٢٠ و قل ما يحدث مزاج حار ينحدر بسببه مادة حريفة الى العين، و اذا  
كان

كان ذلك فى الندرة فلا تدّواه بالادوية القوية بل بدهن الورد او الزيت الانفاق والاستحمام بماء عذب كثير، واذا كان باردا فبالادوية القوية المحمرة نحو الخردل والشونيز، وهذه المادة ربما كان الدافع لها الدماغ نفسه وربما كانت العروق الضوارب وغير الضوارب، وفى هذه الحالة تسيل العروق وتقطعها قطعاً بكرة وتوغل فى القطع الى عمق ٥ كثير، هذا متى كانت فى العروق الظاهرة .

- فاما اذا كانت فى العروق الباطنة المخدرة من فوق مع العصب فلا يمكن فيها هذا ولذلك فهذه المواد التى تنصب فى هذه العروق عسرة الراء، واما اذا كانت تنصب فى العروق الظاهرة الى سطح الجسد فقد يمكن ان يقوى بما يوضع عليها ايضا فيمنع ﴿ الف ١٢٣ ﴾ بذلك السيلان ١٠ من غير قطع، وربما كان السبب فى ضربان العين ووجهه دم حار يصعد الى الرأس ويكثر فى العروق الضوارب خاصة، وينبغى حينئذ أن يفتش عن هذه العروق فى الرأس وفى الصدغين وخلف الاذنين ويحلق الرأس ليتيها استقصاء التفتيش ثم انظر اعظمها واشدها حرارة فاقطعه، وقد يمكن ان تسل عروق الا صداغ فانه علاج نافع، وان رأيت العرق ١٥ الذى تريد قطعه عظيما ونبضه كثير فالاجزم ان يربط بمائلى منه اصله بخط اريسم لثلاث غن سريعا ثم ابتر العروق فاذا نبت اللحم بسل الخيط اذا عمن بلا خوف، واما العروق غير الضوارب فالأجود فيها اذا كانت عظما ان يربطها ايضا، واسرع ما يلتحم الموضع اذا كان منصوبا ولم يحركه المريض وليكن ذلك كله بعد استفراغ جملة البدن، ٢٠

حفظ الاصحاء، قال جالينوس ينبغي ان ينقل فضول العين فى الاكثر الى الانف فان لم يمكن فالى الفم بالغرور الى الانف بالاشياء المعطسة المفتحة المسددة .

جالينوس ، اقايا عشرة ماميثا خمسة حضض عشرة افون ثلاثة  
 ٥ صندل عشرة قرنفل خمسة زعفران خمسة مرخمسة يجعل شيافا ويلطلى  
 على الورم البلغمى بخل او بشراب و خل ، وللورم الحار بماء عنب  
 الثعلب .

ازمان الامراض، قال ما دام الذى يجرى من العين دمع كثير  
 رقيق حار فهو ابتداء فاذا بدأ يغلظ ويقل فقد ابتداء التضج حتى اذا  
 ١٠ غلظت والتصقت الاجفان به قارب الكمال حتى اذا قل هذا الرمص  
 وغلظ جدا فقد كمل التضج .

اليهودى، لطوخ الورد نافع من الورم الحار والحرق والبثر والسلاق،  
 ورد خمسة متاقيل صندل ابيض مثله قاقلة نصف مثقال اسفيداج نشا  
 مثقال كافور دائق زعفران نصف يعجن بماء الهندباء .

١٥ اليهودى ضماد للورم الحار فى العين ، يوخذ عدس مقشر وورد  
 احمر وقردمانا فيطبخ نهما حتى يقوى ويصفى الماء ويضرب مع يياض  
 البيض وصفرة ودهن ورد ويوضع على العين .

قال جالينوس فى القصد رأيت عينا قد اشتكت منذ عشرين يوما  
 فلم يحدث فيها قرحة الا ان بها ورما عظيما حدا والمادة المصبية اليها  
 ٢٠ كثيرة والاجفان قد غلظت وفى اجفان احدى العينين خشونة  
 ..الف

(الف ١٢٤) اذا لمست العين اشتد ألمها وزاد فى الضربان وتلذيع ذلك الفضل المنصب، وكان الذى يدبره يجمع من الفصد فقصده اول يوم ثم عاجلته ساعة فصار الى مكان فى الساعة الخامسة فاخرجت فى دفعة واحدة ثلاثة ارطال دم، فلما كا فى الساعة التاسعة اخرجت

- له رطلا واحدا، فانفتحت عينه من يومه، فلما كان فى اليوم الثانى ٥  
 كحلناه بالغداة ببعض الشياقات اللينة بعد أن خلطنا بها بعض الاشياف  
 اللينة المتخذة بشراب، وجعلنا حك جفنه به ثم كحلناه فى الساعة الرابعة  
 وكحلناه فى الساعة التاسعة وادخلناه الحمام مع مغيب الشمس، فلما كان  
 فى اليوم الثانى نبتت اجفانه وعالجناه مرتين وزدنا فى مقدار الاشياف  
 التى فيها الشراب فلما كان فى اليوم الثالث برء برءا تاما. قال وينبغى ١٠  
 ان يفصد ما دام ورم العين مبتديا القيصال فاذا بقيت منه بقايا بقية  
 فافصد عرقى المأقين كثيرا .

الاهوية والبدان، ان الرمد العارض فى الشتاء والابدان المستحصفة

- اذا كان قويا ردئى جدا واكل ما يعرض، فاذا عرض كان منه انشقاق  
 صفاق العين كثيرا، لان المواد لا تخرج منه . ١٥

ايديميا، متى انصب الى العين خلط لذاع حار وكان البدن ممتليا

- تقدمنا بقصد القيصال ثم بالتقية ثم استعملنا بعد الادوية التى هى فى  
 غاية اللين والبعد عن التلذيع ومنعنا الطعام نهاره كله ثم ادخلناه الحمام  
 بالعشى، وان لم يحتاج الى الفصد والاسهال استعملنا الادوية وسائر  
 التدبير والجر الصرف فسكن اورام العين التى تكون عن شدة . ٢٠

ايديميا، الذرب يشفى من الرمد، وقال الرمد يمتلى فيه عروق العين  
دما كثيرا اكثر ما يكون فى اوقات غور البطن ويكون شفاه بالحمام  
والخمر وبجميع التدبير الذى يرطب مع حرارة معتدلة .

الاخلاط ، قال اذا كان البدن قويا وليس حمى وحدث رمد  
ه مفرط فاما نسيل الدم الى ان يحدث الغشى مثل الحال فى الحمى المحرقة ،  
تم نستعمل بعقب ذلك التكميد بالاسفنج اللين بالماء الحار ثم نستعمل  
بعض الاحال المجففة على ان جميع الاحال مجففة .

روفس الى العوام، قال الرمد الذى من الدخان والغبار ينبغى ان  
تغسل العين بماء عذب ثم تدبرهم بالراحة وقلة الطعم ولزوم الكن  
١٠ والظلمة فقط فانه كاف . وكذلك جميع انواع الرمد، واطل الاجفان  
بزعفران وورد فانه نافع ويكفيه ذلك ولا يحتاج الى ان تغسل العين  
الابهيذين .

قال و طلاء الاجفان بالزعفران والورد نافع جدا ، وفى الفلغمونى  
فى العين . ١٢٤ - يجعل الرأس مرتفعا ولا يسمع صوتا ولا حسا  
١٥ ان امكن، ويدلك قدميه ويربط اطرافه ويجعل على الجهة ادوية مانعة ،  
ويعالج العين بالمجففة بلا لدع وان كانت مادة مألحة أكالة يعالج باللبن  
ويبيض البيض والماء الفاتر ويادره بالعلاج قبل ان تحدث قروح .  
قال جميع الاشياء الحريفة الحادة المنجرة الى الرأس كالغسل ونحوه  
يحدث الرمد .

٢٠ الفصول . قال عند امتلاء الرأس يعرض الرمد ضرورة الا ان  
(١٢) ... يكون

يكون العين في غاية القوة .

اذا كان بانسان رمد واعتراه اختلاف فذلك محمود لانه يحتذب الخلط الى اسفل ، وينبغى للطبيب ان يقتدى بالطبيعة ، ولذلك يحقن الاطباء في الرمد ويسهلون بالادوية من فوق او جاع العين ، قال واوجاع العين يحللها شرب الشراب الصرف او التكميد او الحمام او فصد العرق ٥ او شرب الدواء .

قال جاليسوس قد جرت عادة الاطباء ان يستعملو في الاوجاع الحادثة من الرمد الاكحال المغرية مع تسكين الوجع كالشياف المتخذ بالاسفيداج والافيون والنشاء ، لا نهم يرجون ان يصدوا المواد عن العين بالادوية المغرية ويحذرون مسها بالادوية المخدرة فاما انا فلم ازل منها ١٠ لا مثال هذه الادوية ، وذلك انها لا تقدر أن تمنع وترتد ما يصب الى العين اذا كان فويا ، لكه تبلغ من عملها فيه ان يمنعه ان يخرج ، فادا كان ذلك الخلط حادا اقرح الطبقة القرنية وحدث فيها التآكل ، ان كان كثيرا عرض ان يمددها تمديد اشديدا حتى كأنه يفرق اتصالها فيكون اذلك زائدة في الوجع ، واذا كان الامر في المغرية على هذا ثم ١٥ لم يكن معها من المخدرة امر قوى عرض من الوجع امر لا يحتمله صاحبه وان كان معها من المخدرة ما يبلغ من شدة فعله ان يجعل "عين لا تحس بألم الورم الحار العظيم الذى فيها وجب ضرورة ان يضر بالقوة الباصرة حتى ان صاحبها بعد سكون هذا الرمد عنه اما ان يذهب بصره شدة ، واما ان يضعف و يبقى مع ذلك في طبقات العين حلط جاس يعسر برؤه ، ٢٠

- فاذا علمت ان المادة المنصبة الى العين قوية كثيرة او حادة لذاعة، وقد اجتمع لها الامران فابدأ باستفراغ البدن كله استفراغا قويا اما بالفصد واما بالاسهال حتى تعلم انه ليس فى البدن امتلاء، وكمد العين الحار باسفنجة، فان رأيت التكميد يسكن الوجع ساعة ثم يهيج منه ما هو اشد
- ٥ فاعلم ان المادة التى تجرى الى العين ليست باليسيرة فهو يجلب اليه بعد اكثر مما يحلل فأعد الاستفراغ وادخله الحمام، فانى رأيت ﴿الف ١٢٥﴾ رجلا كان قد فصد فى اول رمده وكان يسكن عنه الوجع بالتكميد ساعة العلاج ثم يرد عليه وجع مفرط فادخلته الحمام فبلغ من تسكينه الوجع ان نام يومه اجمع بعد أن كان قد اسهره الوجع اياما وليالى،
- ١٠ واعلم انه قد يجرى الى العين رطوبات حارة وليس فى البدن امتلاء فاذا حدثت ذلك فاستعمل الحمام والتكميد والشراب الصرف من يومك ولا تحتاج ان تستفرغ البدن من ذلك .
- وانى رأيت فتى به رمد قد طال فتأملت عينه فرأيتها جافة الا ان العروق التى فيها متنفخة انتفاخا شديدا مملوءة فامرته ان يدخل الحمام
- ١٥ ثم يشرب بعد خمر قليل المزاج وينام اكثر يومه، وفعل ذلك فانتبه وقد سكن وجع عينه فهدء فى ما رأيت من ذلك ان اكون متى نامت قد يهيج فى عروق العين دم غليظ من غير أن يكون فى البدن كله امتلاء ان اجعل علاجى لصاحب تلك الحال بشرب الشراب لأن من شأن الشراب ان يذيب ذلك الدم الغليظ ويستفرغه ويزججه لشدة
- ٢٠ حركته من تلك العروق التى قد لحج فيها .



- وهذان النوعان من انواع علاج العين عظيم النفع ان استعمالا  
 فى مواضعها وعلى حسب ذلك الخطر فيها ان لم يستعمل على الصواب،  
 واما التكميد فهو سلم وابتعد من الخطر والمستعمل له على حال ريح  
 وذلك انه اما ان تصير له علامة يستدل بها على ما يحتاج اليه واما ان  
 يصير له لصحة العين، وذلك انه ان كانت قد انقطعت مادة ما يجرى ٥  
 الى العين فى ذلك الوقت فيبرئها البتة ويردها الى حال الصحة، وان  
 كانت المادة تجرى بعد فان اول ما يستعمل التكميد ويسكن الوجع  
 بعض السكون بالاسحان فقط ثم انه بعد قليل يزيد فى الوجع فتصير ذلك  
 علامة على العلة، فيعلم انه يحتاج الى استفراغ البدن كله ان كان فيه  
 امتلاء مطلق بالفصد، وان كان فيه رداءة خلط فبالاسهال من ذلك ١٠  
 الخلط، وليس يعسر عليك تعرف ذلك، استعمال الحمام وشرب الشراب  
 فى اوجاع العين قبل الاستفراغ ان كان البدن ممتلئا لم يؤمن معه ان  
 ينفطر طبقات العين لشدة تمددها، فان كان عليك وجع العين من غير  
 امتلاء فى الجسد فاستعماله صواب، وذلك انه يحلل الخلط ويسكن  
 الوجع ويبرئه براء تاما ١٢٥ الف ٢٠ .
- ١٥  
 بختيشوع. ضماد نافع لوجع العين المفرط، صفرة بيض مسلوقة ودهن  
 ورد وزعفران وحماما يضمن فيه فيسكن الوجع الشديد جدا، الهندبا .  
 ينفع اورام العين الحارة، اكليل الملك يطبخ بعقيد العنب ويوضع على  
 الوجع الذى من الورم الحار بعد استفراغ "بدن فينفع جدا" والباونج  
 نافع ايضا جدا، ودقيق الحلبة وبزر الكتان مع صفرة البيض نافع ٢٠ .

الرابعة من الميامر، قال جالينوس التوتيا المغسول يحفف بلا بلذع  
ولذلك يعالج به العين اذا كانت تنحدر اليها مادة حريفة لطيفة وذلك  
بعد ان يستفرغ الرأس، وجملة البدن اما بالفصد واما بالاسهال  
والرأس خاصة يستفرغ بالغرور والعطوس والتوتيا المغسول من شأنه  
٥ ان يحفف الرطوبات تجفيفا معتدلا ويمنع الرطوبة والفضل المحتقنة في  
عروق العين اذا طلبت الاستفراغ والنفوذ في ممر طبقات العين وكذلك  
الرماد والذى يكون في البيوت التى يخلص فيها النحاس مع النشاء فان  
استعملت هذه الادوية التى تغرى وتشد قبل ان تنقى الرأس ويستفرغ  
ما فيه من الفضل في وقت تكون الرطوبات هوذا تنجلب وتنحدر  
١٠ بعد الى العين جلبت على المريض وجعا شديدا وذلك لان طبقات  
العين ممتدة بسبب ما يسيل الى العين من الرطوبات، وربما حدث فيها  
بشدذ الامتداد شق في الطبقات وتآكل .

قال ولطيف يياض البيض داخل في هذا الجنس ويفضل عليها  
فانه يغسل الرطوبات اللذاعة ويغرى ويملس ما يحدث في العين من  
الخشونة الا انه لا يلجج ولا يرسخ في الثقب والمسام الدقاق، ولذلك  
١٥ لا يحفف كتجفيفها، فاما عصير الحلبة فهو في لزوجته شبه بياض البيض  
الا ان فيه قوة تحليل واختان معتدل ولذلك يسكن اوجاع العين .

جالينوس، الادوية القوية القبض مضره فيما يحدث في العين من  
الوجع بسبب ما يحدث في طبقاتها من الخشونة اكثر من منفعتها في قمع  
٢٠ المادة، فاما القليل منها فقد يلقى في الادوية ليقوى العين ويتبين لها

بذلك اثر ونفع عظيم، واما الادوية القليلة القبض لجيد وللرمد خاصة  
تم لسائر علل العين قروحا كانت اوبثرا او موادا سائلة، ومثال هذه الورد  
وبزره وعصارتة والسنبل والساذج والزعفران ﴿الف ١٢٦﴾ والمر  
والماميثا والجندبادستر والكندر وعصارة الحلبة فهذه كلها تنضج الاورام  
وسائر علل العين وتحلل وخاصة المر .

٥

وقال واول الابتداء ينبغي ان يحيد الاستفراغ لئلا نكون نحن نعالج  
العين والاخلاط ذائبة تنصب اليها بالصد و ربما فصدنا الشريانيين اللذين  
ناحية القفا حيث خلف الاذن وحجمنا القررة و ربما سللنا شريان الصدغ  
حتى لا يبقى شئ يسيل فيه ما يسيل ثم يتدى بالادوية، فان هذه المواد  
اذا طال سيلانها اورام طبقات العين سوء مزاج ثابت يحيل ما تحته .  
وان كان جيدا وهذا النوع من الوجع يزداد بالادوية الحادة رداءة  
ونفورا ولذا وكذلك بالقوية القبض يحتاج الى ما يخفف من غير لذه  
على ما ذكرت وعملها قد يتبين في زمان طويل، وينبغي ان لا يضجر  
لذلك فاستعمل كل ضرب في موضعه واستعمل من القوية القبض شيئا  
حيث يحتاج الى جمع العين دلت التتو والمر والكندر والزعفران  
والحلبة حيث يحتاج الى انضاج، والحادة الحريفة حيث يحتاج الى استفراغ  
ولا تبال باللذع الحادث .

١٠

١٥

واعلم انه لا يوافق العلل الحادة اللذاعة القروح دواء فيه كيفية  
طعم ظاهر لان المر او الحامض وكل قوى تزيد في وجع هذه ولا  
يوافقها الا المسيخة الطعم على ما قد قلت، وقال و تعالج هذا بالاشياف

٢٠

الايض يقطر فيها بياض البيض لانه اوفق من اللبن فى علاج العين و اذا كان الرمد يكون بخشونة الجفن فاما نقدم فنحك الجفن بادوية الجرب حتى نصلحه ثم نعالج الرمد فاما فى القروح فلا يمكن ذلك .

قال الرمد ورم حار فى الملتحمة و الملتحم قطعة من الجلد المغشى على القحف و علاجه مشترك لعلاج الاورام ، ويخصه شئ من اجل العضو فعالجه بما يمنع اولا من غير ان تحدث خشونة ، وذلك يكون بما لا تكون قوية القبض و بعد الاستفراغ استعمل ذلك بالرطوبات البعيدة من اللذع و يياض البيض و يياض الحلبة موافق ، و ان كان الوجع خفيفا فكدها فى اليوم مرتين و ان كان قويا فترات ، و لا خفاء ان هذا يكون بعد جودة الاستفراغ فاذا سكن الوجع و انتهى فاحله بالاشياف ١٠ السنبلية و مسه برفق و ادخله الحمام فهذا كان للرمد و فى بعض الاوقات عند الوجع الشديد فى القروح ( الف ١٢٧ ) نحل الاشياف بعصارة البيروج و البنج و نحوه .

قال جملة ادوية العلل الحادة فى العين المعدنية المغسولة و النشا ١٥ و الكثيرا و الصمغ و يياض البيض و اللبن و طيبخ الحلبة .

كحل لجالينوس حافظ لصحة العين ، يوخذ من الحجر الافروجى فتكسره مثل البندق و ينفخ عليه بفحم فى بوطا او قدر حتى يحمر كالنار لا يرى فيها دخان فاقبله فى اناء فخار و صب عليه سمن ليس بعقيق و قلبها فيه حتى يطغى ناره ثم احمها ثانية و القها فى الشراب اللطيف ٢٠ الجدد الاحمر حتى يطغى فيه ثم احمها ثالثة و صب عليها عسلا ، ثم خذها فانها

فانها تكون قد لانت و صار فيها لزوجة ، تم خذ من هذه الادوية التى اذكر وهى مسحوقه كالهبا و قد سحقته اياما كثيرة بنحاس محرق وفلفل ابيض و ورق الساذج اوقية اوقية واثمد اوقية ونصف ، وبما احرقت رطلا وانعم سحق الجميع معا ، فاذا اردت ان تجرب به فصب عليه من دهن البلسان الصافى منه لا غير اوقية ونصف واسحقه حتى يستوى معه ٥ وارفعه كحل يابس فاذا رأبت به فى العين كدورة ونحوها فانها لاتنتظر ان يرمد ولكن افتح العين وامره فيه بالميل على الجفن ويكفيك منه ان يخلل الميل مثل الهبا من غير ان يقرب طبقات العين ولا تغمض الجفن اذا اكتحل وفي اكثر الامر يكفي ان يمر الميل على الجفن الاسفل واذا اردت الاستكثار منه فعلى الاعلى ايضا ، واكتحل به ايضا ١٠ فى الايام لحفظ صحة العين اذا كان الوجع شديدا صفرة بيضة مشوية وما يضمده به الجبهة فيمنع انصباب المواد الى العين .

قال جالينوس الكرنب وسويق الشعير يوضع على العين نفسها ان كان الوجع شديدا صفرة يضر مشوى واكيل الملك مسلوق بشراب او عقيد العنب او سويق شعير معجون بعصارة الرمان الحلو و يطبخ ١٥ اكيل الملك بالميفتخ ثم اخلط به الزعفران و افيون قليل او ضمده به بعد ان تعجنه بدهن الورد ، واجعل المايعات على الجبهة والمسكنات للوجع على العين نفسها مثل هذاالدواء ، يوخذ ورد و صفرة البيض وزعفران و دهن ورد ويجمع و يوضع عليه وان اشتد الوجع فاخط بها المخدرات او دقيق الحنطة اذا طبخته بعقيد العنب و وضعته عليه سكن الوجع او خذ ٢٠

صفرة بيضة مسلوقة وشيئا (الف ١٢٧) من افون وشيئا من زعفران فاجمعها بشراب وضمد به العين واذا كان شديدا فحل الزعفران وادفه باللبن وقطره فى العين فانه عجيب .

شياف لوجع العين المبرح، يوخذ زعفران وافيون مثل خمس الزعفران فاجعله شيافا بعقيد العنب واذا اردت فحك واحدة بلبن امرأة وقطره فى العين واطله ايضا من خارج فانه جيد، واذا كان اللهب والحرارة شديدة فضع على العين والجهة بزرقطونا حى العالم وهندبا، وعنب الثعلب ودهن ورد وياض البيض ونحوه لى الاشياء الحارة اللية اجود فى تسكين الوجع من هذه واحتل فى تنويم العليل فانه نافع، ومما يطلى على الحبة دقيق سميد وكندر ابيض وياض البيض، ولزوجة الصدف والصر يلطخ من الصدغ الى الصدغ، واعلم ان الادوية القوية القبض تجذب للعضو الوارم ورما وفسخا بشدة عصرها له فلذلك ينبغى ان يترك فى الاورام، وذلك انها تهيج وجعا شديدا، والادوية القوية التحليل تحدث تأكلا بتهيج الوجع فلذلك المعتدلة فى هذين ٥ اوفق فى الاورام الفلعمونية وخاصة ان كان فى عضو حساس جدا رقيق مثل العين .

من اختيارات حنين، الذرور الاصفر جيد بعد انتهاء الرمد للصبيان انزروت سبعة دراهم شياف ماميثا اربعة دراهم مر نصف درهم صبر وسقوطرى درهم افون وزعفران من كل واحد درهمان ٢٠ الادوية الموجودة بكل مكان قال اذا رأيت مع الرمد يياض ورمضا (١٣)

ورمضا ايض ولم تر حمرة فاعط ايارجا وان كانت حمى و ثقل فالفصد  
وحجامة الساق والنقرة بين الكتفين ، .

من كتاب العين ، الرمد ثلاثة اصناف اولها كدورة تعرض في  
العين عن غبار او دخان وهذا اذا ذهب هذه الاشياء التي هي حجة يسكن  
ان لم يكن قد اثرت فيه جدا ، والثاني ورم حار في الملتحم ، والثالث  
يكون هذا الورم صعبا على ان الملتحم تعلو لشدة ورمه .

قال والوجع الشديد في العين يعرض اما لحدة الرطوبة  
تمدها واما لتمديد صفاقاتها من امتلائها واما لارتباك رطوبات  
غليظة او رياح (الف ١٢٨) فيها فان كان من حدة الرطوبة فافرقوه  
بالمسهلة وتجذبها الى اسفل واغسل ما سال الى العين منها بياض البيض .  
فاذا افرغت البدن وبدأ الورم ينضج فالحمام نافع لهذه العلة وان كان  
السيلان لم ينقطع لانه يسكن الوجع من ساعته ويقطع السيلان لان  
عامته تنحل من البدن كله في الحمام ، وما يبقى يعتدل رطوبة الماء العذب ،  
فان كان الوجع من تمدد الصفاقات بامتلائها من رطوبة فاستعمل  
الفصد والاسهال والجذب الى اسفل بذلك الاعضاء السفلية وربطها ،  
وكد العين بالماء العذب الفاتر واستعمل الادوية المحللة بعد ذلك مثل  
السكيد وتقطير ماء الحلبة .

فاما قبل افراغ البدن فايك واستعمل التكميد والادوية المحللة  
بعد ذلك لانها تجذب اكثر مما تحلل ، وربما كانت الفضول السائلة الى  
العين امامها عن الرأس وحده بان فيه امتلاء وليس في البدن ذلك .

فافصد حيثنذ لافراغ الرأس وفى الامر الاكثر يكون حارا ويولد فضلات حارة واصلح مزاجه وقوه لثلايولد الفضول بعد استفراغه على ما يجب المولد للفضلات فى العين اما باردا واما رطبا، وفى الاقل يكون حارا ويولد فضلات حارة واصلح مزاجه وقوه لثلا يولد الفضول بعد استفراغه على ما ينبغى، واعلم انه ربما كان الدماغ نفسه هو الباعث لهذه الفضلات الى العين وذلك يكون تحت القحف فاستفرغه ثم اصلح حيثنذ مزاجه، وربما كانت الفضلة تسيل من فوق القحف وينفع حيثنذ الطلاء لها بالادوية المجففة، فان لم ينجح فينبغى ان يقطع هذه الادوية وتفرق اجزاءها، وربما عرض فى العين وجع من دم غليظ يرتبك ١٠ فى اورادها فقط فيمددها فترى العروق من العين فى هذه الحال ممتلية والعين ضامرة، فعلاج ذلك بشرب شراب صرف قوى يقوى ان يسخن ويهيج ويفرغ ذلك بعد دخول الحمام، فهذا علاج اوجاع العين، فاما الرمد فانه ورم حار فى الملتحم وما فوق الورم الحار فى العين بالكلية وما يخص العين من اجلها انها عضو كثير الحس وهى لذلك سريعة ١٥ الالم لا ينبغى ان تحمل عليها بالادوية القوية بل تلينها وتجدد سمقتها وتشيل الجفن برفق شديد، واستعمل فى اول الرمد ان لم يكن وجع شديد معه الادوية القابضة التى ليست بمفرطة القبض كالاكحال المسماة اكحال يومها وتركيب هذه مما يقبض كالاقاقيا ومما ينضج ويحلل مع قبض كالزعفران والحضض الهندى (الف ١٢٨) ومما ينضج ويحلل من قبض مثل المر ٢. والجندبادستر والكندر الذكر وتفقد تركيبها فان كان القبض فيها اكثر فادفها



- فادفها بياض البيض واللبن وان كان اقل لغلظها فان هذه الادوية  
 نقص العلة من يومها فاذا سكنت العلة فاستعمل الحمام من بعد مشى  
 معتدل، ثم الكحل بما هو اقوى من هذه ليقبض العين ويقويها، وهذه هي  
 المساة نارديون وهي السنبلية، وخطب بها من الاحمال الحريفة المساة  
 اسطاطيقا في اول الامر شيئا يسيرا، ثم زده في استعمالك اياه . ٥
- فاما الرمد الشديد الذى يعلوفه الملتحم على القرنية فاستعمل  
 اولافيه الكحل المسمى الوردى الابيض، فاذا نقص الورم فالوردى  
 الاصفر، وان كان الوجع شديدا فاكثر التكميد، وان كان يسيرا فيكفيك  
 ان تكمد مرة او مرتين بطبيخ اكليل الملك والحلبة، واما الاضمة  
 فاتخذها من الزعفران واكليل الملك وورق الكزبرة وصفرة البيض . ١٠
- والخبز المقع في عقيد العيب، وان كان الوجع شديدا فاخط معها  
 بطبيخ قشور الحشخاش، فاما الاطلية فاتخذها من الزعفران والماسينا  
 والحضض والصبر والصمغ، واما ما يوضع على الجبهة ليكف سيلان،  
 فان كانت الفضلة حارة فاتخذها من ماء العوسج والسفرجل والسويق  
 وعنب الثعلب والبزرقطونا، وبالجملة من جميع ما يبرد ويقبض الى ١٥
- لو استعمل هاهنا العفص والجللار والساق والصمغ والافيون مكان  
 اجود هذا يحتاج الى قبض قوى، قال وان كانت الفضلة ليست بشديدة  
 الحرارة فاتخذها من غبار الرحي والمر وتراب الكندر وياض البيض،  
 وان كانت باردة فاتخذها من الكبريت والزفت والفولونيا والزنجبيل  
 والترياق ونحو ذلك، هذا الوضع يحتاج فيه الى شئ يقبض ذلك ٢٠

الموضع ولا ينبغي ان يكون حارا البتة لانه يرخى حيثذ فيخطى الغرض،  
وليس انما يستعمل هذه لان تبدل المزاج ولكن ان كانت مع ذلك  
مضادة للمزاج الردى فهو اجود .

- الاشياف اليومية وهى ماميثا ثمانية مثقال ازروت زعفران من  
٥ كل واحد مثقال واحد افون نصف مثقال يعجن بالماء ويتخذ شياف .  
الشياف المسمى نارديون وهى السنبلية ، قليميا زعفران و صمغ  
من كل واحد ستة و ثلاثون مثقالا كلس محرق عشرة مثاقيل ائمد  
وقاقيا من كل واحد مثقال سنبل شامى اثنا عشر مثقالا افون و مر  
من كل واحد ستة عشر مثقالا ( الف ١٢٩ ) \* يتخذ شيافا بالماء .  
١٠ شياف وردى ابض ، يوخذ اقليميا محرق مغسول واسفيداج  
الرصاص من كل واحد رطل ونشا وكثيرا من كل ثلاث اواق صبر  
نصف اوقية صمغ عربى ثلاثة اواق زعفران اوقية ونصف ورد منقى  
ورقه بالاظفار ستة اواق تسحق الادوية بماء المطر .  
وردى آخر ، ورد طرى اربعة مثاقيل زعفران مثقالين افون  
١٥ و صمغ عربى مثقال مثقال يسحق بماء ويتخذ شياف لى هذا اجود الشيافات  
الوردية واخفها .

- آخر جيد ، قليميا ورد طرى من كل واحد ستة عشر مثاقيل  
اسفيداج الرصاص زعفران ثمان مثاقيل من كل واحد افون مثقالان  
يسحق بالماء ويكتحل به بلبن اويياض البيض وهو يفع من القروح  
٢٠ والمواد المنصبة الى العين لى هذا العلاج الذى يشير به حنين يعمله

الآن كالحاوى بالشياف الايض والاحمر اللين فانهم يتدئون بالايض فاذا انتهى الرمد وانحط الورم استعملوا الاحمر اللين .

التقاسيم، الرمد اربعة اضرب امامم يكثر في العين ويكون معه في العين حمرة وحرارة شديدة والنضر ممتلى عظيم والضربان في العين شديد ، واما من دم صفراوى ويكون معه غرزن شديد ودمعة مرة وحرارة مفرطة ونحو ذلك ، والثالث يكون من كيموس بلغمى ودليل ذلك رطوبة العين وخلاف حالات الصفراء، والرابع من السوداء ويلزمه ييس، واعراض خلاف اعراض الامد .

الجماعة، قالت في الكتاب المجموع في العين، كل عين تكون شديدة الحمرة كثيرة القذى والرطوبة فان الخلط المهيج لها الصفراء، وان كانت غير حمراء كثيرة الرطوبة فالبلغم، وان كانت مع ذلك غير رطبة بل جافة فالسوداء، والدموى والبلغمى معها التصاق عند النوم، واما الصفراوى والسوداوى فلا، وان كان في ولاه فشئى قليل غير دائم .

قال والوجع الذى مع مادة علامته امتلاء العروق وورم الجفون والملتحم والعطاس وكثرة القذى في العين، وعند ذلك فافرج ١٥ البدن، ثم ان كان مع الوجع في العين (الف ١٢٩) ورم قابده بالاستفراغ ولا يقرب الرمد الشديد الوجع شيئا فيه احجار معدنية قوية القبض وخاصة ان كان البدن ممتليا ولا في القروح، لان هذه في هذا الوقت تمنع الانحلال فيشتد الوجع وياكل الطبقات .

طلاء للرمد الحار والضربان والرطوبة، يوخذ ورد يابس وقشور ٢٠

رمان حلو وعدس مقشر يطبخ بالماء ويخمس ويجعل عليه دهن  
ورد ويوضع على العين وتأخذ عنب الثعلب ودهن ورد فتضعه عليه  
او تضع عليه خبزاً رطباً او بزرقطونا او اطله باللبن ولباب الخبز  
والافيون والزعفران .

٥ اهرن، الرمد الشديد المزمن الكثير الغرزان اذا كانت المادة التي  
تشيل الى الملتحم وتورمه تسيل من خارج القحف ، فعلامته اتفاخ  
العروق الظاهرة وحمرة اللون وسرعة نبض العروق التي هناك وحرارة  
الجهة ، والتي تسيل من داخل علامتها العطاس وحكة الجهة ، وعلاج  
ما كان سيلانه من داخل صعب عسر ، واما التي تسيل من خارج فينفع  
١٠ منه فصد العروق التي خلف الاذن وكيها ، وقال اذا ثبت الوجع  
فى العين بعد الاحمال والعلاج فعليك بتقية الرأس بالغراغر واضمد  
الصدغين والجفن الحادة وشد الاطراف .

قال ينفع ان يوضع على المواضع الحارة من العين والاورام  
والاوجاع الحارة ان يؤخذ قشور الرمان وعدس وورد بالسوية  
١٥ ويطبخ بماء عذب ويخلط الماء بدهن الورد ويغلى ويوضع منه على  
العين والجهة ، وايضا يؤخذ افيون وزعفران يعجنان بماء البنج او بماء  
الكزبرة ويطلى .

فيلغريوس ينفع من المواد الحارة التي تنصب الى العين شرب الماء  
البارد ووضع بزر الشوكران على الجهة للمادة الحارة التي تنصب الى العين  
(١-١) ليس فى ا .

يؤخذ ورق البادروج و سويق شعير فيوضع عليه ، او يؤخذ خشخاش  
وبزر بنج ودقيق شعير فضع عليه و كمد اولا العين ثم ضع عليه .

من مقالة فيلغريوس<sup>١</sup> فى مداواة الاسقام قال صاحب الرمد يلزم  
المكان المظلم والنوم و شرب الماء البارد فانه يطفى الحرارة و الرمد و يلزم  
الحمام فانه يحلل بقية .

الدواء للقذى فى العين ، يغسل وجهه بماء و خل و ان اتفق بالليل  
فاستعمل الشيافات (( الف ١٣٠ )) اليسة المجففة بغير لذع .

يشوع بخت<sup>٢</sup> ، قال اذا كانت الحمة و الحرارة غالبة جدا فى العين  
واحس اليس فى اصل عينه يزرع فانه ينفعهم الفصد و سل عروق  
الاصداغ و قطع العروق التى خلف الاذن . ابن سرايون ، استعمل فى ١٠  
الرمد الفصد و ان كان غالبا و احتجت الى تنيه فى اليوم الثانى فافعل  
واسقه طيخ الاهليج و التمر الهندى و التبريد ، فان كان مع الرمد رطوبة  
كثيرة جدا فلا تدع ان يسقى هؤلاء من نقيع الصبر بماء الهندبا او غب  
الثعلب .

و اذا انحطت العلة و سكنت الحدة فاعطهم القوقايا و حب الصبر ، ١٥  
فاذا نقيت البدن تنقية كاملة فاقبل على العين و قطر فيها رقيق يياض  
البيض نهارك و ليك كله ، او لبن النساء مع شياض ابيض ، و ان كانت  
المادة بعد منصبة فضمدها باطراف غب الثعلب و عصى الراعى و نحوه  
والهندباء و تغير الضماد فى كل ساعة و اغسل الوجه بماء الورد و الماء

(١) فى ١ - جالينوس (٢) فى ١ - بنخيشوع .

البارد جدا مع شئ يسير من خل فينفع هؤلاء في الابتداء الادوية  
الدافعة فاذا انحط فاخط بها المحللة واجعل الضماد من دقيق الشعير  
واكليل الملك وفتح البابونج وكزبرة رطبة، واستعمل من الاحمال  
المعروفة الملكايا وهذه صفته، انزروت مربى بلبن الاتن ونشا فاخل  
٥ به اول الامر فاذا انحط فاخط فيه ماميثا وزعفران يسير ومر.

من كناش مسيح ضماد نافع من الوجع الشديد والوردنج، يوخذ  
زعفران و اكليل الملك وكزبرة رطبة ونح ييض ولب الخبز وعقيد العنب  
وافيون وماء ورد يتخذ منه ضماد، الى شياف للوجع الشديد على ما  
رأيت هاهنا يوخذ زعفران شعر وزهر اكليل الملك ولعاب الزركتان  
١٠ والبرقطونا مجففين وافيون وعصير الكزبرة مجففة فيسحق الزعفران  
واكليل الملك فى هاون زجاج بشراب حتى يلين ثم يخلط الجميع ويحمل  
شيافا ويحل ويقطر فى العين .

طبيخ الحلبة لوجع العين على ما قال يصب على الحلبة الماء ويترك  
نصف يوم و بصى تم يعاد عليها مرة اخرى ثم يطبخ بعشرين مثلها ماء حتى  
١٥ يبقى النصف ثم يصفى ويذر فيه شئ من الزعفران مسحوقا مثل نصف  
عشر الماء ويقطر منه فى العين .

شياف يطلى به الاجفان يسكن الوجع، يوخذ شياف ماميثا وبزر  
الورد الف ١٣٠ وورقه الرطب وحضض وعدس مقشر وصندل  
احمر يطلى به .

٢٠ شياف وكحل يكحل به و يطلى على الاورام الحارة الرهلة، صبر  
وزعفران (١٤)

وزعفران بالسوية افيون نصف، شياف ماميثا ازروت جزئين يستعمل شيافا و طلاء .

قال جالينوس الالبوس يدخل مع الادوية التى تصلح لهذه البثور ، الحوض نافع من الانشقاقات الحادثة فى العين .

فريغوريوس ، ورق الخروع اذا دق و خلط بشوكران سكن .  
 الاورام البلغمية فى العين ، الخطمى اذا ضمد به وحده او بعد طبخه بشراب حل الاورام الفخية العارضة فى جفون . علاج نافع من انتفاخ الاجفان فى الرمد ، يتخذ من الصر و العيلزهرج و الحوض و شياف ماميثا و فوفل و زعفران يطلى بماء غب الثعلب .

من تذكرة عبدوس ، قال حنين ، الانتفاخ اربعة انواع ، احدها ريحى .  
 و الثانى من فضلة بلغمية ليست بغليظة ، و الثالث من فضلة مائية ، و الرابع من فضلة غليظة سوداوية ، و تتميز بعضها من بعض على ما اقول ، اما الاول و هو الذى من ريج فانه يعرض بقتة ، و اكثر ذلك يعرض فى الصيف قبله فى الماق مثل ما يعرض من عضه ذباب اوبقة ، و اكثر ما يعرض فى الصيف للشيوخ ، و لون هذا الانتفاخ على مثل لون الاورام .  
 الحادثة من البلغم ، الى ، ليس مع ثقل يحسه عظيمة و حدوثه سريع ، و النوع الثانى اردء لونا و الثقل فيه اكثر و البرد اشد اذا غمرت عليه اصبعك غابت فيه وبقى اثرها فيه ساعة هوية ، و اما النوع الثالث الذى يكون من فضلة مائية فان الاصبع يغيب فيه سريعا و لا يبق اثرها كثيرا لان الموضع يمتلى سريعا و لا وجع معه ، و لونه لون البدن ، و اما ٢٠

الرابع الذى يكون من فضلة سوداوية فانه يأخذ الجفن والعين كلها وربما امتد الى ان يبلغ الحاجبين والوجنتين وهو صلب لا وجع معه ولونه كمد واكثر ما يعرض فى الجدرى وفى الرمد المزمن وخاصة للنساء .  
علاج الانتفاخ ، قال علاجه بمثل الورم من استفراغ البدن وتحليل الفضلة المستكنة فى العين وانضاجها بالاكحال والاضمة كما وصفنا فى باب الرمد الا انه ينبغي ان يستعمل فى مثل هذه العلل لا الادوية المسددة ولا القابضة التى تستعمل فى ابتداء الرمد بل ما يحل ويفش فى جميع اوقاته بعد استفراغ البدن .

فيلغريوس ، قال الاورام الرخوة فى الاجفان ادم تكميدها بماء حار (الف ١٣١) فى اسفنج حتى يلين جدا مرات ، ثم ضع عليها اسفنجا جديدا قد شرب خل وماء وشده فانه يحلله ان شاء الله .

ابن سرايون ، للانتفاخ الذى يبقى فى الاجفان بعقب الرمد طلاء من فيلزهرج وماثيا وسندل وصبر وقاقيا وصمغ وافيون وفوفل استعملها بماء غلب الثلب اذا كان فى الورم بقية حمرة او بماء الهندباء ، ودخان الكندر مسكن للورم المسمى سرطانا ، وكذلك دخان الاضطريدوس<sup>٢</sup> . دياسقوريدوس ، ورق المرزنجوش اليابس يتضمد به لاورام العين الصلبة .

الساذج اذا غلى بشراب وضمد الاورام الصلبة فى العين بعد سحقه جيد لها .



سمسم ان طبخت شجرته بشراب و ضمده الورم الصلب الذى مع  
ضربان وغير ضربان فى العين شفاء، والسمسم نفسه يفعل ذلك والقيسوم<sup>١</sup>  
ان تضمده مع السفرجل المطبوخ نفع اورام العين الصلبة .  
دياسقوريدوس، السحاق والشقاق البرى ان طبخ بالشراب و ضمده  
ابراً الاورام الصلبة فى العين .

٥ ورق<sup>٢</sup> الخروج اذا طبخ بالشيقرن\* وضمده به نفع من الاورام  
الصلبة فى العين<sup>٢</sup> .

حنين، قال اذا كان السرطان فى العين عرض معه وجع شديد  
وامتداد العروق حتى يعرض فيها شبه الدوالى و حمرة فى صفاقات العين  
ونحس شديد ينتهى الى الصدغين وخاصة ان مشى من اصابه ذلك ١٠  
او تحرك حركة ما يصيبه صداع ويسيل الى عينيه مادة حريفة رقيقة  
ويذهب عنه شهوة الطعام ولايحتمل الكحل الحاد ويؤلمه الماء شديدا  
ولايتنفع به .

اهرن، للورم الصلب فى العين يؤخذ جرجير فدقه و اقله بسمن  
البقر ووضعه عليه ، او اخلط بماء الحبق مع دقيق الشعير ودهن ورد ١٥  
وتضعه عليه او يأخذ جوف الخبز فدقه بالطلاء ودهن الورد وضعه  
عليه .

(١) لعله القيصوم بالصاد (٢-٢) ليس فى (x) كذا ولعله شقرديون وهو

الحشيشة الثومية ، جامع ابن بيطار .

## الباب الثالث

باب فى الظفرة والطرفة والرشح وهو الدمعة والسبل والجرب  
والجساء والكمنة والحكة والشعيرة والبردة والشرناق والقمل  
والشتره والانتزاق والتحجر والتوتة والرمد اليابس والعروق الحمر  
والجحوظ والغور والحول وسل العين وصبغ الزرقه والضربة تصيب  
العين فتجرحها وترضها وتتوجله العين وهو الجحوظ والعشاء  
والروزكور ومن يبصر من قريب ولا يبصر من بعيد ومن يبصر  
من بعيد ولا يبصر من قريب وما يقع فى العين (الف ١٣١) والبرد  
يصيب العين والسلاق والتصاق الأجفان يطلب فى المسافرين  
واللحم الزائد فى العين والجفن والعروق العظيمة فى العين وفيما  
يكحل به العين وخشونة الاجفان .

الرابع عشر من حيلة البرء، قال الرشع هو سيلان الدموع دائما  
اذا نقصت اللحمه التى فى الماق الاعظم واذا ذهبت اصلا او نقصت  
جدا فلا علاج له، وان لم يكن كذلك فانه يبرأ بتنقية البدن كله ثم تنقية  
الرأس ثم استعمال الشياف الذى يقبض معتدلا وهى المتخذة بالماشا  
والزعفران واشياف السنبل المعجون بالشراب .

الظفرة مادامت صغيرة تقلعها الادوية التى تجلو بمنزلة ادوية الجرب  
واذا صلبت وعظمت يعالج بالحديد .

الفاحات المائية تكون فوق الجفن مادامت صفارا، تعالج بالادوية  
المخففة

المجففة وما كثرت تعالج بالحديد .

الرابع عشر من حيلة البرء، اذا استرخت العضلة اللازمة لاصل العصبه المجوفة جحظت العين فان كان ذلك قليلا حتى يتمدد تمدا قليلا لم يصل البصر منه مضرة، وان كان كثيرا اذهب البصر بزوال العين الى بعض النواحي، فيكون اما لأن العضلة التي تحركت تشنجت، او ان ٥ المقابلة استرخت، وزوال الحدقة الى فوق و الى اسفل يرى الشيء شيئين، واما الى ناحية الماق الاعظم والاصغر فلا يضر البصر شيئا. الثالثة من حيلة البرء، قال السبل يعرض للعين اذا قل اغتذاؤها ورطوباتها فتقص لذلك وتضر .

١٠ صبغ زرقه العين، فى الرابعة من الميامر، قال اعصر قشور رمان حلو وقطره فى العين ثم قطر فيها بعد ساعة ورد البنج ياخذ على الوقت الذى ينبغى وترفعه عندك .

آخر، يأخذ ثمرة القاقيا وعفص قليل ينعم سحقها ويعجنان بعصرة شقاقى النعان حتى يصير الجميع فى ثخن العسل ثم يعصر فى خرقة وقطر عصارته فى العين .

١٥

للشعيرة من الميامر، يؤخذ بورق قليل وبارزد اكثر منه فيجمع ويوضع على الشعير فيذهب بها، او يوضع عليه شمع قد عجن بالزاج او طيخ تين بشراب مغسل ثم اسحق الجميع مع بارزد وضع عليه، او ذقيق شعير و بارزد بطيخ الزنبق بشراب مغسل ويخلط بالبارزد ويجعل عليه .

للبردة والشعيرة، اسحق سكينج بخل و تطله ((الف ١٣٢)). للطرفة  
 يقطر فيها دم الحمام القراح من اصل الريش الذى لم يستحکم و يقطر  
 فيها طيخ اكليل الملك، وان طالت العلة فيسخر العين بكندر و خثا البقر  
 بالسوية، اوخذ فانخواه و زوفا بالسوية فاسحقه بلبن البقرة و الحل به  
 ٥ بلعاب بزركتان. فى المرض العارض فى العين من غربة، كده دائما فانه  
 يعظم نفعه باسفنجة لينة ست مرات ثم ضع عليه اسفجة بخل، و ينفع ان  
 يؤخذ خردل عتيق يسحق بماء و يوضع عليه و يرفع مرات كثيرة ولا يترك  
 عليه كثيرا اوخذ خزفا و كمد به عينه تكميدا متواليا .

الجرب، قال الجرب فى العين والحكة تحدث كثيرا من الشمس والغبار  
 ١٠ و علاجه كما يحدث الفضل' والتكيد بماء فاتر والاحتماء من المالح الحريف  
 والقابض .

للظفرة، قلقنت و نوشادر يتخذ شيافا و يكحل به فانه عجيب .  
 للعشاء، يكحل بصديد كبد المعز اذا شويت و يطعم منها و يكب على بخارها،  
 أو يكحل العين بمرارة العنز او اسحله بدم الحمام او بهمرارته او بعصارة  
 ١٥ قثاء الحمار و اطعم العليل السلق فانه جيد، وللشعيرة كدها بشمع ايض  
 و ادلكها بمحسذ الذباب بلا رأسها .

للسبل، قال فى كتاب مقدمة المعرفة فى المقالة الاولى وانما يمكن ان  
 تحمر العروق التى فى العين حتى يرى العين حمراء يدل على امتلاء فى  
 الدماغ واميه، واما ورم حار هناك و اذا كان كذلك فينبغى للسبل  
 ٢٠ ان يستفرغ الدماغ و تقويه بالاشياء المقوية و الامتناع مما يملأه البتة .  
 (١) كذا و لعله الغسل .

وقال بعد هذا ان ' يتصل بالملتحم ' بما فيه من العروق وعلى هذا

فليست العناية بالداخل بل بالخارج فالاطلية اذن جيدة .

فى الجرب وخشونة الاجفان وغلظها ، قال فى كتاب الفصد قد

يحتاج الى ادوية فيها حدة بمقدار عظم العلة ، ولا ينبغي ان يستعمل الا

بعد استفراغ البدن بالفصد وغيره وخاصة اذا كانت العين مع ذلك ٥

هايجة لان هذه الادوية التى لها حدة اذا استعملت قبل استفراغ الدم

نعم احدثت وربما فى العين حارا لانها تزيد فى الوجع والضربان

ويجلب المواد اليها ، قال قد يعرض فى الاجفان جساء شديدا وخاصة

عند النوم فانه لا يقدر ان يغمضها حتى ييلهما بالماء ﴿الف ١٣٢﴾

او بريقه .

١٠

الجساءة بين يانا شديدا لصاحبه من انه يعسر عليه ان يغمضها

اذا كانت مفتوحة او يفتحها اذا كانت مغمضة حتى يحتاج الى بلها .

العاشرة من منافع الاعضاء ، قال السبل هو نقصان يعرض فى

الحدة وينقص لذلك جرم العين ويصغر ويعرف على الاكثر فى عين

واحدة والوقوف عليه سهل لان العين الصحيحة تفصح المريضة . ١٥

قال متى ما يصيب العين من ضربة او سقطت على الرأس فان كان

بصرها باقيا فان العضل الممسك لها تمدد او انتهك ، وان كان البصر ذاهبا

فالعصب المجوفة قد انتهكت ، فان كان بلا ضربة فان العضل به استرخاء ،

وان كان مع ذهاب البصر فان الآفة قد دخلت العصب المجوفة ايضا .

قال الرشح والدمعة والسيلان هو ان تسيل الفضول دائما من ٢٠

المأق الاكبر وذلك يكون لتقصان اللحمه الموضوعه فيها، اما من دواء  
 حاد عولج به جرب او ظفيرة، واما بعلاج الحديد، واما بالطبع لان في  
 هذا الموضع ثقب الى الانف تسيل منه فضول اذا كانت هذه اللحمه  
 بلغمية للمأق الى الانف ومن الانف الى الفم، لان هذا الثقب الذى  
 من العين الى الانف هو فى الموضع الذى منه الثقب من الانف الى  
 الفم، قال الصبر يحفف العين الرطبة - لى - شياف لرطوبة العين، تركب  
 من التوتيا والصبر والهلليج والسنبيل والزنجبيل .

مجهول للدمعة و رطوبة العين، شادنة وتوتيا و مرقشيثا ورو سحج  
 بالسوية بسد و لؤلؤ نصف نصف شياف ماميثا و صر ربع ربع تتخذ  
 ١٠ كحلا فانه بالغ .

الجساءة واسترخاء الاجفان قال و لذلك قد احكم امر الثقب الدقاق  
 التى فى الاجفان الخارج عن الماق الاكبر قليلا، وذلك انها تنفذ الى  
 المنخرين فيؤدى اليهما فتجلب منه الرطوبة فى اوقات مختلفة، هذا من  
 اصلح الاشياء للاجفان و اواعاها الى بقاء حركتها على اجود الوجوه  
 ١٥ و احدها اعنى ان يكون يدفع الرطوبة اذا كثرت عليها ويستجلبها اذا قلت  
 عندها، وذلك ان اليبس المفرط يصلبها و اذا صلبت عسرت حركتها  
 وانطباقها و الرطوبة المفرطة تجعلها مضطربة ﴿الف ١٣٣﴾ الحركة لينة  
 و افضل حالاتها لحركتها الطبيعية للحال المتوسط .

السادسة من - الثانيه قال الحول و انقلاب العين يعرض من  
 ٢. الحرو اليبس، و الحول اذا لم يكن مولودا لكن حادثا فكثيرا ما يكون به  
 انصراف (١٥)

انصراف علة من الرأس كالصرع والسدر والسهر والدوار ونحوها .  
 ايذيميا الثانية من السادسة ، قال جالينوس انا احك الجفن بالعينك  
 او بمغرفة الميل اذا كان فيه جرب ثم استعمل بعد ذلك الاحكال .  
 السابعة من السادسة قال قد يعرض لقوم ضد ما يعرض للاعشى  
 حتى انهم يصرون بالليل وفي قليل الظلمة اكثر منه بالنهار ويسمى ه  
 بالعريية الجهر .

قال السبب في العشاء كثرة الرطوبة وهو لذلك يحدث باصحاب  
 العيون الواسعة اكثر لانها ارطب، وكذلك بالكحل، قال وسبب الجهر  
 هو افراط التحليل، وهو يعرض للزرق والشهل يصرون في القمر اكثر  
 مما يبصر الزرق، وذلك ان التحليل من التور يفرط على عيون الزرق . ١٠  
 اليهودى، قال اذا حككت الجرب فحكه ابدا الى ان يذهب الغلط  
 ويرجع الجفن الى حاله من الرقة ثم ذر عليه الزعفران المطحون منخولا  
 بالحرير وضع عليه مخ ييض ودهن بنفسج على العين وشده ثمان ساعات  
 ثم افتحه واحكه من الغد بالاحمر اللين الى السبل من اردء العمل  
 عندى ان يعلق بعض السبل بالصنارة ويقطع ثم يعلق ويقطع على ما ١٥  
 يعمل اصحابنا الآن، لانه يخرج الدم ويمنع ويغمر، ولكن علق بالصنارة  
 وادخل فيه خيطا بابة<sup>١</sup> وحده \* اليك ثم علق وادخل فيه خيطا<sup>٢</sup> ابدا حتى  
 يعلق كلها يعوم<sup>٣</sup> على قطعه بالخيوط ثم شلها اليك وخذ في القطع مرة  
 فانه احسن ما يكون وايسر عملا، فاذا علقت قطعة بخيط او قطعتين

(١-١) ليس في ١ \* كذا وبعاء جده بالميم (٢) في ١ - تريد .

شال لك، فكل<sup>١</sup> سبل فى العين فاستمكنك، واذا انت قطعت متى علقت  
قطعة لظا وعسر تعلق الباقي من اللظا ومن الدم .

اليهودى، السبل يعرض فى البلدان الرطبة الومدة ويعدى ويتوارث .

لى شياف للظفرة اذا كان قد سكن وجعها وبقي اثرها، زرنخ  
اصفر جزء انزروت نصف جزء حجر الفلفل نصف جزء يعمل شيافا  
الف ١٣٣) . ويقطر فى العين ماء الكزبرة .

الطبرى، قال السبل امتلاء فى عروق العين فيغلظ لذلك، وقال ينفع  
من الجساء التكميد بماء حار ويوضع على العين بيضة مضروبة بدهن  
ورد او مضروبة مع شحم البط، ويصب على الرأس دهن كثير .

علاج الجرب، واما الحكمة يعنى الجرب فعلاجه الحكمة والحمام ويستعمل  
الدهن على الرأس ويجعل الغذاء فيه رطبا ويكحل بالادوية الجالبة للدموع .  
لتنو العين، يطلى عليها الاطلية ويوضع عليها رصاصة وينوم على  
القفا ويحذر العطاس والقيء ويحيل بما يحلب البلغم ويعطى اطريفا  
ويخفف غذاءه فانه جيد ان شاء الله .

اهرن، قال من يبصر من بعيد اجود فى طبقات عينه بخار غليظ  
وينفع منه ما ينفع من العشا، قال وجميع المرات نافعة منه والعسل  
والرازيانج ونحوه .

الكندى، قال كان ابو نصر لا يبصر الكواكب ولا القمر بالليل  
فاستعط بمثل عدسة طباشير بدهن بنفسج فرأى الكواكب بعض الرؤية  
فى اول ليلة وفى الثالثة برأ البتة، وجربه غيره فكان كذلك وهو جيد  
٢٠ (١) - كل بغير الماء .



للعشاء جدا .

بولس، للطرفة قال قطر في العين دم ريش الحمام اولبن امرءة  
حين يحلب مع شيء من كندر او اسحق شيئا من الكندر و يصير في ماء  
و ملح و يقطر في العين او قطر في العين شيئا من ملح اندرائي، و كمد  
العين بطيخ الزوفا اليابس، فاما الورم و الدم الحادث من ضربة فيصلح له  
ان يكمد بالخل و الماء يفعل ذلك دائما مرات كثيرة، و يوضع على العين  
اسفنج قد غمس في الخل و الماء و يعصر الفجل مع زيب منزوع العجم،  
و ان كان الورم يخاف ان يزيد فضمم بالاشياء المانعة .

علاج الجساء، و اما الجساء فانه ييس يعرض للعين فيعسر لذلك حركتها  
و تكون يابسة و ينفع ذلك الكماد الدائم باسفنج قد غمس في ماء  
١٠ حار، و يوضع على الاجفان في وقت النوم يياض البيض و دهن الورد  
و شحم البط، و لتنعوا من الاشياء الباردة و يغطي الرأس و يدهن  
و يلين البطن .

و اما الحكة في العين بلا مادة تصب اليها فعلاجه الحمام و الادهان  
و التدبير المولد للدم الجيد الرطب و جميع الادوية التي تجرى الدموع  
١٥ [ الف ١٣٤ ] تذهب الحكة و الجساء و الصلابة و ترطب ييس العين .  
قال و الشاذة جيدة للجرب و كذا الكحل المتخذ بالزعفران، و ينبغي ان  
يقلب الجص و يطلى عليه الادوية البافعة و يمسكه ساعة ثم يتحلى، و ان كان  
الجرب غليظا فليحك بزبد الحر او بالسكر او بالقمادين .

قال فاما الردة فانها اجتماع رطوبة غليظة صلبة في الجفن فادف ٢٠

الاشق والقنة بالخل و اطله عليه .

الشعيرة ، واما الشعيرة فانها شئ مستطيل لزج تجمع فى منبت الشعر فكده بالشمع الابيض الحاد او اطله بطيخ الصعتر ، واما القمل فتق الاجفان منه ثم اطخها بالشب .

٥. الظفرة<sup>١</sup> المزمة، قال وللظفرة الغير المزمة يؤخذ قلعديس و ملح اندرانى جزؤين صمغ نصف جزؤ يتخذ شيافا بماء الاشق ويكحل به ، واما العشا فافسد هم من المرفق ثم الآماق واسهلهم ثم غرغهم وعطسهم دائما واعطهم قبل الطعام شراب الزوفا والسداب، فان لم تخف العلة فاعطهم المسهل ثانيا وليتخذ من سقمونيا او جندبادستر ١٠. ويكحلوا بعسل قد نزعت رغوته ويغمض العين لتحصر الرطوبة داخلها، او يؤخذ شب مصرى محرق جزؤين ملح اندرانى جزؤ يسحق مع الكحل ويكتحل به .

علاج الحول قال للحول عند الولادة يوضع البرقع<sup>٢</sup> على الوجه ليكون نظرهم على استقامة ويوضع سراج بازائهم ويلصق على الماق ٥١. المقابل صوف احمر ليكون النظر نحوه .

من كناش اسكندر، يؤخذ من القلقطار او القليما المحرق نصف اوقية من كل واحد زعفران مثقال فلفل مثقال ونصف زرنخ احمر نصف اوقية نوشادر مثقال اجعله شيافا فانه مجرب جدا .  
للغلظ فى الجفن والجرب ، قال واما الاعشى فبرؤه ان يداف ٢٠. الطرون فى الماء ويكحله .

(١) كذا - ولعله الغير المزمة (٢) فى ١ - الخوادر .

شرك كحل نافع للدمعة، فلفل جزؤ دار فلفل جزؤين زبد البحر  
نصف جزؤ ملح هندی جزؤ ائمد ثلاثة اضعاف الجميع يجعل بالسحق  
كحلا فانه جيد للحكة ولقطع الدمعة نافع جيد .

من كتاب مجهول، قال قد يكون العشا بمشاركة المعدة و بمشاركة

- الدماغ فان كان فى جميع الاوقات بحاله فان ذلك من خاصية العين ٥  
وان تغير فى بعض الاحوال فان ذلك بمشاركة، فان كان معه صداع  
وثقل فى الرأس والحواس ﴿ الف ١٣٤ ﴾. فان ذلك من الدماغ وان  
كان يخف بخفة المعدة و يثقل بثقلها فذلك عن المعدة، وان كان من  
خاصة العين فاحله بالادوية الحارة اللطيفة، وان كان من المعدة فاستعمل  
الايارج وحذره الاطعمة الرطبة وعشاء الليل وتعمل القيء، وان كان ١٠  
من الدماغ فانه يكون ويسعط بالاشياء المحللة .

الروزكور، قال واما الروزكور فان سببه ضد الاول وهو من شدة

يس العين ولذلك يضعف بصره بالنهار لانه احر مما يجب .

قال فعالجه لما يربط الرأس والدماغ واسعطه باللبن ودهن بنفسج

- وضع على الرأس منه وليستحم بالماء العذب الفاتر . ١٥

الظفرة، قال الظفرة منها صلب ومنها لين ومنها اصفر ومنها احر،

قال فما كان منها رخوة يضاء فلتقطع بالحديد، وما كان منها صلبا

فلا تعرض لقطعه، و اذا قطعته فقطر فى العين وكده بمزوعا مع الملح

وضمدها بمخ ييض ودهن ورد بقطن جديد يومين او ثلاثة وليكثر

فتحها و يقلبها كثيرا صاحبها لثلا تلتزق بالجفن ثم احكلها بعد ثلاثة ايام  
بالباسليقون والاشياف الاخضر والروشنائى ونحوه من الاحال الحادة  
ليقلع اصله ولا يعود .

والقمل يتقى ثم يمر على الاجفان من شياف الزبيق وهو الذى  
٥ يدخله زبيق مقتول .

قال جالينوس الكمنه ريح غليظة وصاحبها يحد فى عينه اذا اتبه  
من النوم كالرمل والتراب فاحكلها بطرخماطيقان .

الجرب، فاما الجرب فاقلب الجفن فان كان يسيرا فحكه بسكرطبرزد  
وان كان كثيرا فنوشادر ثم ذرها بذرور لين ثلاثة ايام، وان كان شتاء  
١٠ فضمدها بعد الحك باللوز والكمون، وان كان صيفا فمح البيض والبنفسج .  
السبل، قال علامته انك ترى على الحدقة غشاء قد لبس السواد  
مثل الدخان فيه عروق حمراء وصاحبه لا يبصر فى الشمس ولا فى السراج  
جيدا فالقطه ثم امضغ كمونا وملحا وقطر فيه وضمده فوقه بالبيض  
والبنفسج ثم احل بعد يومين بالذرور الاصفر وبشياف ارمبالوس  
١٥ يومين او ثلاثة حتى يندمل ثم يكحل بالاشياف الحارة ويكثر تقليب  
الحدقة عند الشد لثلا يلتزق .

قال ومتى كان مع بعض علل صداع شديد فلا تعالجه حتى تسلب  
عرقى الصدغين وتسكن الصداع والاجلبت بلاليا عظيمة ، قال  
٢٠ الف ١٣٥ ان رأيت فى الجفن الاعلى والاسفل خراجا قد قاح فافتحه  
٢٠ تم اطله بالصبر والحضض .

الودقة، قال علامة الودقة ان يرى العين هائجة مبشورة تدمع  
و فى يابضها نقطة حمراء و ان كانت العين مع ذلك حمدة فذرهما بالملكايا  
وبردها بالاشياف الايبض، و ان لم تكن رمدة فيجرى للودقة 'الاشياف  
الايبض الذى بالكافور .

شرناق، قال الشرناق سلعة تخرج فى الجفن الاعلى يمنع ان يرفع ه  
الجفن الاعلى نعماً فشق الجفن من خارج واخرجه .

التوتة، قال و التوتة تكون من دم فاسد ردى وهو ان يرى فى  
باطن الجفن لحم اخضر واسود او احمر قانى رخو ينزف منه الدم فى  
كل وقت، فعلقه بالصنارة ومدّه واقطعه من اصله ثم قطر فيه كمونا  
وملحا وضمده بمسخ يبض ودهن بنفسج ثم من بعد ايام فامرر عليه ١٠  
اشياف القلى او اشياف الزنجار .

الشبكرة، قال فاما الشبكرة فاكل صاحبها باشياف دارفلفل وليترك  
العشاء بالليل البتة وليكن الدارفلفل مسحوقا معجوناً بزيادة كبد الماعز  
ويستعمل الشبيار وهو حب الصبر و الايارج . لى على ما رأيت ينفع من  
الدمعة حضض هندی وهليلج اصفر وصمغ عربى و اقايا وشياف، وشياف ١٥  
ينفع من الدمعة عجيب يؤخذ حضض هندی وهليلج اصفر و اقايا  
وشياف ما ميثا وعصارة الساق ودخان الكندر يجمع الجميع بالسحق بالماء  
ويجعل شيافا ويحك ويكحل به ان شاء الله .

مجهول، قال فقاح البنج يحفف فى الظل واطبخه حتى يشخن مثل

(١) كذا - ولعله فبالا شياف .

العسل و اكتحل به .

لموت الدم فى الاجفان و حوالى العين، اغمس قطنة فى ماء وملح  
 مسخن وضع على العين كل ساعة . لى على ما رأيت فى كتاب  
 شمعون للقميل فى الاشفار ينقع بماء حار ثم يغسل بماء الشب او يطفى  
 بالشب اصول الاشفار ، قال الروزكور هذا لان هؤلاء بصرهم قليل  
 النور يتفرق كبصر الخفاش من ادنى نور فلذلك يبصرون فى النور  
 الضعيف، قال للعشاء اكمله بالفلفل والمسك فانه عجيب او بدهن اللسان  
 او بماء الكراث و ابوال الصيان .

شمعون ، قال للحول اسعطه بعصاره ورق الزيتون .

الاختصارات لعبد الله بن يحيى وهو كناش، قال السبل علامته ان  
 يرى على القرنى والملتحم غشاوة ملبسة بشبه الدخان فيه حول السواد  
 عروق حر وصاحبه لا يبصر فى الشمس ولا فى السراج لى صاحب  
 السبل لا يقدر على ان يفتح عينيه ﴿ الف ٢٣٥ ﴾ حذاء الشمس و السراج  
 يوجعه وينبغى ان يطلب علة ذلك .

ابن ماسويه، برود للدمعة عجيب حتى انه يبرئى الغرب ، نوى الهليلج  
 الاسود يحرق بقدر ما ينسحق و يؤخذ منه آملج و غصص بالسوية مثل  
 النوى المحرق و ينخل بحريرة ويجيد سحقه ايضا و يكتحل به عجيب .  
 مثله ايضا، ينقع هليلج اصفر صحاح فى الماء ثلاثة ايام ثم يصنى  
 ويسقى به الكحل المصقول ثلاثة ايام ثم يسحق جيد للدمعة جدا .

الثانية من السادسة من مسائل ايديميا ، قال يستعمل فى باب الجرب

اولا بخشنه يعنى حكه ثم الاكحال التى تقلعه يكحل باحر اميا لا ثم  
باخضر ثم بياسليقون .

السادسة قال العشا يعرض على الاكثر فى الاعين الرطبة المزاج  
العظيمة الكحلاء . قال وقد يحدث العشا من كثرة الرطوبة البيضة  
وبروزها ، قال قد يعرض لمن حدقته ضيقة كثيرا ولمن عينه مختلفة  
اللون لان اختلاف لون العين يدل على اختلاف مزاجها وصغر الحدقة  
على قلة الروح الباصر ، .

اريايسيس للشعيرة والبرد عجيب، كندر ومر جزؤين لادن نصف  
جزء شمع جزء شب نصف جزء بورق ارمنى نصف جزء يعجن بعكر،  
اذا تأجلة العين فافصد اولاً واسهل بعد ذلك بقوة ثم ضع المحاجم ١٠  
على الاخدعين وضع على العين الادوية القابضة والزمها الشدة ، واما  
كثرة الدموع فيوافقه ان يقطر فى العين خل وهو عجيب للحول . وحل  
يحبس الدمعة جدا ، قليميا وتوتيا ومرقشيثا ولسد ولؤلؤ و سرطان بحرى  
وروسختج و فلفل و دار فلفل و نوسادر من كل واحد متقالين اسفيداج  
ست مثاقيل ينعم سحق الجميع بماء صاف ثلاثة ايام فى هاون زجاج ١٥  
ثم يكحل به فانه عجيب . لى . هذا الكحل وجدته لم اعب منه شيئا  
وهو جيد بالبع للشعيرة .

قال وما هو عجيب للحول ان يسعط بعصارة ورق الزيتون  
فانه جيد .

للشعيرة ، قال ابن طلاوس اذ تمعا ابيض وضعه عليه ، اوخذ ٢٠

قته ونظرون فاعجبه بالقنة وخذ بالمرود شيئا يسيرا وضع عليه ، اوخذ خبزا قبله بالماء حتى يصير كالعجين وضعه عليه فانه يبدده .

للطرفة ، اسلق ورق الكرب وضمد به العين بعد ان لا ينفع الدم ونحوه واطبخ صغرا فى الماء وكده مرات وبل فيه خرقة وضعها على العين اريكب ( الف ١٣٦ ) على بخاره دائما ثم يوضع عليه اسفنجة بخل وماء فان لم ينجع ذلك وبقي الورم والحمرة بحاله فاسحق الخردل ناعما وضعه عليه .

قال واذا وقع فى العين غبار او دخان فقطر فيها لبنا وان لم يكن فماء مرات فانه ينقيه ويخرج ما فيه ، اوخذ راتينجا على رأس ميل ١٠ وعلق شعرة أو تبنة ان وقعت فيه .

من جامع الكحالين ، قال قطر للظفرة لبن امرأة مع كندر فان خرقت الضربة من الملتحم شيئا فامضغ كمونا وملحا واجعله فى خرقة كتان واعصره فيه ، وان بقى اثر الدم غليظا فاطرح الزرنين الاحمر مسحوقا فى الماء ثم فتره حتى ينحل فيه وخذ ماصنى فقطره فى العين .

١٥ علاج التوتة بالدواء الحاد ، قال يكون فى الجفن الاسفل واذا

اردت ذلك فمد الجفن الاسفل ثم احش العين بالقطن اللين جدا شديدا فوق الحدقة لثلا يصيها الدواء ثم امسح التوتة بالدواء الحاد ودعه ساعتين حتى يسود التوتة ، وان احتجت اليه فاعد عليه الدواء فاذا اسود نعمافظفه من الدواء واغسل العين باللبن مرات لثلا يصيه شئى من

(١) لعله يريد به دم الحمام (٢) ا - دبره .



الدواء فانه يعرض منه لشدة الوجع غشى وقروح، ثم قطر فيه بنفسجا ليسكن وجعه، ودق الهندباء واعجنه بدهن ورد وضعه عليه وبدله في اليوم مرات حتى يسكن، وان احتجت ان تعيد فاعد العمل . ٥ الى  
هذا تدبير خطأ، والقطع اجسود منه فاقطعه واقبله كل يوم واكحله بالزنجارى فانه بالغ او شياف الزرنيج. للعشا قال للعشاء اكحله بعصارة  
قثاء الحمار مع بزر بقلّة الحقا بالسوية يسحقان فانه عجيب .

فيلغر يوس ، قال اذا كانت الظفرة حمراء قريية العين او خضرا فكمد العين بماء الملح ويستعمل دقيق الباقي والافستين والزوفا والفوتنج ونحوها وقشور الفجل والزيب بلا عجم، واما المزملة السوداء فيصلح  
الخردل وضعفه لحم التين يضمده به . ١٠

من التذكرة برود عجيب ينشف الدمعة ، توتيا شجرى والهندي خير ثمانية دراهم كحل اصفهاني درهم قليما الذهب اربع دوانيق شاذنة درهم ونصف يدق وينخل بحريرة ثم يسحق في هاون نظيف ويؤخذ هليلج اصفر فيرض وينقع هليلجة واحدة بخمسة دراهم ماء قطر الحرا يوما وليلة ويسحق الف ١٣٦ .. به الادوية ويحبل معه ماء حصرم ١٥  
وماء سماق من كل نصف درهم وقيراط كافور ويستعمل فانه عجيب،  
لى . ينبغي ان يسترجع ماء الفتاة لابي العباس ورده الى هاهنا .  
روفس الى العوام قال الادوية المسخنة تذهب بالدمعة .

الشعيرة ، قال الشعيرة ورم حار يكون في الجفن بالطول ينبغي ان

(١) كذا وفي ١ - الحب وابعاه وفطر قد رجة (٢ - ٢) ليس في ١ .

يفسل بالماء مرات ، ثم يذاب الشمع ويدخل فيه ميل ويوضع عليه فانه يذهب به ويسخن الحبز اسخانا كثيرا ويوضع عليه .

من كتاب العين ، قال الجساء صلابة تعرض فى العين كلها مع ،

الاجفان يعسر لها حركة العين ويعرض فيها وجع وحمرة ويعسر فيها

ه فتح العين فى وقت الالتباه من النوم ويحف جفوها شديدا ولاينقلب

الاجفان لصلابتها واكثر ذلك يجتمع فى العين رمص يابس صلب .

قال واما الحكمة فيلزمها دمعة مالحة بورقية وحكة وحمرة فى

الاجفان وقروح ، واما السبل فانه عروق تمتلى دما غليظا فليغلظ .

وبحمر واكثر ذلك يكون معه سيلان وحكة وحمرة ويسمى باليونانية

١٠ باسم مشتق من الدوالى .

الشرناق ، فاما الشرناق فانه شئ يعرض فى ظاهر الجفن الاعلى

ويعرض معه عسر وهو ديلة شحمية لزجة متسجة بعصب واغشية

ويعرض معه عسر انفتاحه وشيله الى فوق .

الجرب ، واما الجرب فاربعة انواع ، الاول وهو اخفها حمرة ويظهر

١٥ فى باطن الجفن مع خشونة قليلة وهو اخف الانواع ، والثانى نخشوته

اكثر ومعه وجع وثقل وكلا هذين النوعين يحدثان فى العين رطوبة

كثيرة ، والثالث الخشونة فيه اكثر حتى يرى فى باطن الجفن شبه شقوق

التين ، والرابع اشد خشونة واطول مدة ومع خشونته صلابة شديدة

لى لم يذكر ان مع هذين النوعين رطوبة فى العين .

البردة ، واما البردة فرطوبة غليظة تجمد فى باطن الجفن شيها

٢٠

بالبردة

بالبردة . التحجر ، واما التحجر فانه ورم صغير يدعى ويتحجر .

الالتزاق . واما الالتزاق فانه التحام الجفن بياض العين او بسوادها

او التحام احدى الجفنتين بالآخرى ، والاول يعرض من قرحة او من

بعد قطع الظفرة وما اشبهها : لى واما النوع الثانى فيعرض عند

قرحة فى احدى الجفنين اذا بط واخرج منه الطيب سلعة فى طرفه ثم ٥

اطبقهما وشدهما فانه قد يعرض ان يلتحما .

الشرة ، واما الشرة فثلاثة ضروب ، احدها ان يرتفع الجفن

الاعلى حتى لا يغطى بياض العين وقد يكون ذلك من الحلقة او من

قطع الجفن فى علة الشعر اذا اسرف فيه او فى الخياطة ، والثانى

لا يغطى (( الف ١٣٧ )) بعض بياض العين وقال انه قصر الاجفان وعلته ١٠

كعلة الاول الا انه اقل فى ذلك ، والثالث ان ينبت فى داخل الجفن

لحم فضلى من علاج يعالج فينسبل الجفن ولا ينطلق على ما يجب .

اما الشعر فتشعر ينقلب فيسخن العين ، واما انتشار الاشعار فنه

ما يكون مع غلظ فى الجفن وحرمة وصلابة ، ومنه ما يكون والجفن

بحاله اما لداء الثعلب واما لرداءة المادة . ١٥

القمل ، واما القمل فانه شئ شبيه بالقمل فى اصل الاشفار يعرض

لمن يكثر الاطعمة ويقل التعب والحمام .

و اما الشعيرة فورم مستطيل فى طرف الجفن فى شكل الشعيرة .

## الباب الرابع

## باب فى علل العين الحادثة عن تشنج عضلها

## واسترخائه وانتهكاكه

قال ان مال جملة العين الى اسفل فاعلم ان العضل الذى كان يشيلها  
 ٥ الى فوق استرخى، وان مالت الى فوق فاعلم انه تشنج، وان مالت  
 الى احدى المأقين فاعلم انه تشنج العضل الذى يمدّها الى ذلك الجانب  
 واسترخت المقابلة لها، فان تأت جملة العين بلا ضربة فانه ان كان  
 البصر باقيا فان العضل الضابط لاصل العصب امتد وان كان البصر قد  
 تلف فان العصب النورية استرخت، وان كان من ضربة وفقد معه  
 ١٠ البصر فان العصب انتهكت مع العضل الماسك، وان كان البصر باقيا  
 فاعلم ان العضلة انتهكت فقط، .

فام العضل الذى يحرك الجفن الا على فانه ان تشنج لم ينطبق  
 وحدث شترة وان استرخت لم يرتفع الجفن، واما العضل الذى يجذبه  
 الى اسفل فبا الضد، وربما انطبق بعض الجفن ولم ينطبق بعض وذلك  
 ١٥ يكون اذا كان بعض العضل عليلا وبعض لا .

علاج الطرفة، قطر فى العين دم الحمام اولين امراة حارا ومعه  
 شئ من كندر مسحوق او قطر فيها ماء الملح او كمد العين بطيخ  
 الصعتر والزوفا اليابس، وان كان فى العين ورم ((الف ١٣٧)) فضمدها  
 بزيب مزروع العجم مع ماء العسل، فان لم ينحل فاخلط به فجلا مدقوقا،  
 ٢٠ فان لم ينحل فاخلط به شيئا من خرم الحمام .

الاتفاخ

الانتفاخ، علاجه علاج الورم من افراغ البدن و تحليل الفضلة  
المستكنة في العين و انضاجها بالاكحال و الاضمدة الا انه لا ينبغي ان  
يستعمل في مثل هذه العلة الادوية المسددة الباردة القابضة، بل كل  
ما يحلل و يغشى .

- علاج الجساء عليك بالتكيد بالماء الحار وضع على العين عند النوم ٥  
بيضة مضروبة مع دهن ورد او شحم البط و صب على الرأس دهنا كثيرا .  
علاج الحكمة، الحمام و الدهن على الرأس و تعديل الغذاء، و ينفع  
الحكمة و الجساء جميعا الادوية الحادة الجالبة للدموع لانها يفرغ ذلك  
الفضل الردي، و ان كانت الحكمة مع رطوبة فدواء ارسطراطيس لها نافع .  
الشره ٥ الى ٥ علاج الشره و ان كان لقطع الاجفان فلا براء لها ، ١٠  
و ان كانت لتشنج العضل فبارخاء ذلك بالدهن و المروخ بدهن الخروع  
و الحمام و الترطيب و ان كانت للحم ينبت في داخل الجفن، فاما القطع  
او الادوية الاكالة كالزنجار و الكبريت ، و اذا قطع فليكوى بهذه  
الادوية لئلا ينبت ايضا لحم فضل و يتعاهد ذلك منه، ولا بد من شدة  
ليعرف الحال فيه وكذلك علاج الغدة . ٥١

السيلان، ان كانت اللحمية فنبت اصلا فلا ينبت، فان كانت تقصت  
فاكله على الماق نفسه بالكندر و الصبر و الماميثا و الزعفران .

البردة ، اسحق اشقا بخل و اخلط بارزد و اطله عليه .

الشعيرة ، ادلكها بذباب مقطوع الرأس و ضمدها بشمع ايض .

- القمل، انزع القمل ثم اغسله بماء الملح ثم الصق على الاشفار شبا يمانيا ٢٠

وموزجا .

علاج الظفرة والجرب، ان كانا قد صلبا وازمنا فانهما يعالجان بالقطع والحك، وان كانا رقيقين مبتدين عولجا بالادوية الجالية كالنحاس المحرق والقلقند والنوشادر ومرارة العنز وان لم ينجع خلط معها يأكل ٥ ويعفن، فاما الجرب فان الادوية التى تقبض قبضا شديدا تقلعه وان كان مع قرحة او رمد عولج اولا القرحة بادويتها ثم عولج الجرب بعد ذلك .

العشاء يفصد ويسهل بطنه ثم يغرغر ويعطس ويقطع العروق التى فى المأقين ويسقى قبل الطعام زوفا يابس وسذاب ويكحل بالعسل ١٠ مع الشب ﴿الف ١٣٨﴾ والنوشادر وبالرطوبة التى تسيل من الكبد المشوية ويستقبل بعينه بخارها .

علاج الجحوظ يفرغ البدن بالفصد والاسهال ويوضع المحاجم على القفا ويربط العين ويصب عليه ماء مالح بارد وماء الهندبا وماء البطباط<sup>١</sup> وسائر ما يجمع ويقبض .

١٥ قال الادوية المضافة المدرة الدموع ينفع الحكة والجسا، يتخذ من الزنجار والقلقطار والفلافل والزنجيل والسنبل وهذه تنفع من ظلمة البصر ومن السدة ، ولا تستعمل هذه الاحال الحادة فى وقت يكون الرأس قد يمتلى والهواء جنوبى .

الشرناق، انطليس وبولس قالوا هذا شىء شحمى يخرج فى الجفن

(١) البطباط بوزن الوطواط عصى الراعى .

الا على ويمنع من صعود الاجفان الى فوق ويعرض خاصة فى الصبيان  
لرطوبة طباعهم ويصير الجفن الاعلى رطبا مسترخيا وان نحن كبسنا  
الموضع بالسبابة والوسطى ثم فرقناهما تنأ وسطهما، قال ويعرض لهم  
نزلات ويسرع اليهم الدمعة ويكثر فيهم الرمد كثيرا .

- العلاج يجلس العليل ويمسك خادم رأسه يجذبه الى خلف، ويمد ٥  
جلدة الجبهة عند العين ليرتفع الجفن ويأخذ المعالج الجفن والاشفار  
فيما بين السبابة والوسطى ثم يغمز قليلا بين هذين الاصبعين لتجتمع  
تلك الرطوبة وينضغط فيما بين الاصبعين وليجذب الخادم الجلد من  
وسط الحاجب، اذا حصلنا نحن الشرفاق او كيف كان اسهل ثم نشق نحن  
عن الشرفاق برفق، لان الجاهل ربما قطع عمق الجفن كله ان ظهر لنا ١٠  
والاعمقنا ايضا، ويكون بالعرض حتى يظهر فاذا ظهر لفقنا على اصابعنا  
خرقة كتان لثلا يزلق الشرفاق من اصابعنا ونجذبه يمنة ويسرة والى  
فوق حتى يخرج ، فان ظننت انه قد بقى منه شئى قدر عليه من ملح  
ليأكل بقية ما فيه ثم ضع عليه الخرقه المبلولة بالخل، واذا كان من  
الغد وامنت الورم الحار فعالج بالادوية الملزقة ويكون فيها حضض ١٥  
وشياف ماميثا وزعفران حتى يبرئ ان شاء الله .

- قال انطليس، وربما استمسكت بصفاق العين فخرج الصفاق معها  
وان قطع كان منه خوف الى اذ لو قدرت انه اذا كان كذلك فالواجب  
ان لا تكشفه لكن تخرج ما خرج مما ليس بملتزق بالحجاب وتأكل ٢٠  
الباقى .. الف ١٣٨ . بالملح الذى يذر فيه .

انطليس وبولس، وما رأيت في بهارستان قال الظفرة منها ملتزق  
وهى تكشط اذا علق، ومنها متحد ويحتاج الى سلخ، وعلاجها ان  
تتخذ صنارة حادة قليلة التعقف ثم يعلق بها الظفرة ويدخل ابرة قد  
عقفت قليلا ثقبها وفيه خيط او شعرة يفعل ذلك فى موضع او موضعين  
هـ ما رأينا انه أجود، ويمتدها ليتعلق فان كان غير متحد جامع مرة وان  
كان متحدا سلخناه بسكين لسيت بالحادة مع رفق \* لى \* ورأيت انا  
فى البهارستان سلخ باسمل ريشة حتى تبلغ الى اللحمه الآماق ثم يقطع  
ولا ينبغي ان يترك من الظفرة شيئا لانها تعود ان تركت ولا يستقصى  
على اللحمه، فيعرض الرشح ولكن تقطع الظفره مستأصلة فقط،  
١٠ والفرق بين الظفرة واللحمه ان الظفرة بيضاء صلبة عسوية واللحمه  
حمراء لينه لحمية ثم يقطر فى العين ملح وكمون ممضوغ وترفده بيباض  
البيض وتربط وتحل من الغد وتكثر وهو مشدد وتحرك العين لثلا  
يلتزق فاذا حللته قطرت فيه ماء الملح ثم تعالج بسائر العلاج، وان  
عرض ورم حار استعملت ما يسكنه .

١٥ ابن سراييون، قال اشياف الدينارجون مجرب للظفرة وهذا  
فيه زرينخ .

الظفرة ان كانت رقيقة فعالجها بالروسختج والنوشادر والتقليدس  
واصل السوس وانفع من هذه شياف قيصر والباسليقون الحارة  
والروشنائى .

٢٠ للعشاء والذى يصبر من بعيد ولا يصبر من قريب، فلفل ودارفلفل  
وقنبيل



وقنيل بالسوية ينخل بحريرة ويدام الاكحال به .

العاشرة من منافع الاعضاء السل اكثر ما يعرض فى عين واحدة ولايكاد يخفى لان الصحيحة تشهد على العلية وهو ان تنقص الحدقة وتضيق من غير ان يكون فى الصفاق القرنى علة .

شياف على ما رأيت فى قرابادينات عدة وهو بين الدينارجون ٥ وشياف قيصر، يؤخذ اصول السوس عشرة دراهم روسنج خسته دراهم ققطار ثلاثة دراهم زنجار درهمان نوشادر درهم زرينخ اصفر درهم ونصف يجعل شياف او ذرور و يذر به الظفرة .

للظفرة عجيب، يؤخذ زرينخ اصفر وحجر الفلفل وملح اندرانى يتخذ شياف ويحل بماء الكزبرة الرطبة ويقطر ويؤلف شيافا بما يحل ١٠ الآثار .

للظفرة مأخوذ من تجربة يغنى عن الحديد، يؤخذ لب حب القطن فيستخرج دهنه ثم يؤخذ الخنزف القصار فيكشف عنه القصار ويدق الباقي ويسحق سحقاً ناعماً ويسحق بذلك الدهن بميل فى جلد مثل المهالة ويحك به الظفرة فى اليوم مرات حتى يرق ان شاء الله . ١٥

دواء الكاتب للظفرة - الف ١٣٩ - برود يؤخذ زبد البحر وبورق أرمنى وملح اندرانى درهم درهم زنجار نصف درهم نوشادر نصف درهم اسفيداج الرصاص درهمان اصول السوس ثلاثة دراهم يعاد عليه السحق مرة بعد مرة وخاصة على اصول الشوييز ويذر به غدوة وعشية ويحك بالميل . والاجود ان يكون بعد دخول الحمام . ٢٠

علاج الظفرة اجود ما يكون علاج الظفرة ان يكب على بخار الماء الحار حتى يسخن العين ويحمر الوجه او يدخل الحمام ثم يحك بالميل من هذا الدواء او ادوية الجرب ويحك به الظفرة ويمسك الجفن به ساعة ثم يرسل ، ومتى اشتد وجع العين كده بماء حار وغسل ٥ ثم تعاود ذلك اياما فاما ترق وتذهب البتة ، ولو كانت اغلظ ما يكون يحول الى ههنا شياف قيصر ان شاء الله والباسليقون والروشائى الحاد فاما من جياذ ادوية الظفرة .

بجهول للظفرة الا انه يجرب، يسحق الكندر ويصب عليه ماء حار ويترك ساعة ويكتحل بذلك الماء فانه عجيب الى \* رأيت الاجماع ١٠ واقعا على ان النافع للحكة فى العين والاذن البرودات المضاضة المسيلة للدموع، ودواء الحصرم نافع لذلك وهو دواء ينفع من الحكة ويجلو ويصبي\* الصر ويقطع الدموع ويبرد مع ذلك ، يؤخذ توتيا اخضر مصول جزوين هليلج اصفر محكوك وصبر احمر وقلفل ودار قلفل وما ميران وعروق جزء جزء يعصر بماء الحصرم ويترك حتى يصفو ١٥ تم يغمر به ويسحق وينفع فيه غمرة اسبوعا ثم يخفف ويسحق ويرفع فانه نافع .

العاشر من عمل التشریح قال قد يعرض من عمق البط على الشرناق خطأ عظيم وذلك ان مددت جلدة الجفن الى ناحية وقطعت الجلد والغشاء الذى تحته فى ضربة واحدة طلع الشحم من موضع القطع ٢٠ اذا ضغطته باصبعك التى قد ادرتها حول الجلدة والممتدة من الجفن يحدث

يحدث منه وحش شديد وورم حار ويبقى منه بقية صلبة يكون شرمن الشرناق فى منع فتح الجفن ، وشره ان ينقطع من العضلة شىء كثير فتصير ضعيفة فى مثل الجفن الى . الحزم فى ذلك ان يقطع قليلا قليلا كما يفعل فى السلع حتى يظهر الشحم او يكون القطع فى طول البدن .

قال جالينوس فى اخراج الشرناق فى عمل التشريح قولاً يحتاج اليه ٥ وقد حولنا الى تشريح العين فاقراءه من كتاب الفصد، الجرب والخشونة فى الاجمان يحتاج ان يحل فيها ادوية لها حدة ( الف ١٣٩ ) ولا يمكن ذلك دون ان يتقدم بالفصد تم يفعل ذلك والاجريرت اليها اكثر مما تخرجه .

١٠ من اقربا دين القديم للظفرة يحك زرنج احمر بلن و يقطر فيه ثلاث قطرات غدوة وعشبة فانه عجيب الى . فى كشط الظفرة يعلق بالصنارة تم يقطع منها رأس المقراض الدقيق الرأس ما يكون مدخلا للآلة ، ويتخذ آلة من شبه آلة الفرع الا ان رأسها يكون حوضه املس مثل مخيط المواشط ولا يكون حاداً بل فى مقدار حدة المقرح فقط والخل فى الموضع ويكشط بها وان لم يكن فيمر الصنارة على الظفرة ١٥ ويتوقاً فليدهن تدهينا وثيقا ان شاء الله .

الجرب خشونة فى باطن الاجفان اذا لم يكن غليظا كفاه الشياف الاحمر وان كان شديداً فالأخضر بعده واذا كان غليظاً يرى مع الحفن غلظاً كثيراً شبه تحجر احتاج الى حكة ثم الاشياف، واما الخفيف فيكفيه الاحمر والحمام والاسفيداج والتوتيا مجرب وكذلك الذرور

الايض ولكن يحتاج اليه اذا كان فى العين مع بعض هذه العلل رمد  
او قروح حتى يبرأ تلك ثم يعالج بالحادة .

للسلاق مع غلظ الاجفان و حمرة شديدة ، يدق شحم الرمان  
ويضمد به فانه يسكن ذلك و هو عجيب فى ذلك .

٥ الجفن اذا حك واسرف فيه استرخاء وانقلب الشعر الى داخل  
وحد الحك الى ان تذهب الخشونة ويظهر لين الجفن والحك بالورد ولا يغيره .  
للسبل صاحب السبل لايسعط ولا يقرب الدهن ولا شيئا يجعل  
على رأسه .

للشعيرة ويضمد بداخلون عجيب يضمد به الليل اجمع فانه جيد .  
١٠ علاج الجرب من جيد علاج الجرب ان يكحل بالاحمر اميال ثم  
بالاخضر ثم ياسليقون ، والرمادى فى ذلك له اثر حسن الفعل جدا فاذا  
كان انسان لايتهاى له عمل شياى او يريد ان يخالف ويعرف فاستعمل  
الرمادى فى هذه العلل بدلا من الاحمر والاخضر وبعد لقط السبل  
يكحل بالذرور الاصفر يومين ثم يرد الى الحادة ويعمد حك الجرب  
١٥ والحادة لانه يحتاج الى ما يأكل .

قال جالينوس ان اصل السوس اذا جفف وانعم سحقه دواء جيد  
للظفرة جدا ، دخان المرو الميعه والقطران يصلح للحكة فى الأماق .  
حينئذ قال الاشياى المتخذة بالمر ينفع من الظفرة نفعا عجيبا فى  
الغاية و يتلوها فى ذلك شياى (الف ١٤٠) الكندر وبعدها شياى  
(١) جالينوس .

الزعفران فما حاجتنا الى تقطير دم الحمام ولنا هذه، واما الحلبة اجود من الدم وماء الجن جيد ايضا لذلك \* الى \* للجساء يؤخذ شحم الدجاج ولعاب الزرقطونا وسمع ودهن فيضمده به وأبلغ من ذلك لعاب البرركتان والحلبة مع الشمع والدهن والحمام والانكباب على الماء الحار وحلب اللين فى العين وغسل الاجفان والتضميد بالماء الحار مع ٥ بعض البقول وبالزبد .

جالينوس البيضة صفرتها وياضها يضربان مع دهن وردو ويوضع على العين اذا اصابها ورم حار وألم من ضربة او جراحة جيد بالغ نافع .

١٠ اطهورسفس، ودهن خل وشمع ومن عظام العجل ودهن حل وشمع و يذاب الجميع ويلطخ منه على الاجفان الجاسية الصلبة البطيئة الحركة فانه ينفعها، دياسقوريدوس<sup>١</sup> و الحنظل يبرى جرب العين ويدفع سيلان الرطوبات المزمنة، الى \* يستعمل هذا حيث حدة وحرارة وسيلانات .  
الاقاقيا يمنع تنو العين جملة .

١٥ الباقل يخلط بكندر وورد وياض البيض ينفع من تنو الحديقة وتنو جملة العين والصبر يسكن حدة العين والمأق جدا .  
البسد جيد للدمع لانه يخفف العين غاية التجفيف .  
الخوز، السكينج ان سحق وطلى على الشعيرة والبردة اذهب بها .  
ابن ماسويه، ماء الرمان الحامض جيد للظفرة اذا اكتحل به

ابن البطريق، الرثة تسحق ويكتحل بمائها مع الاثمد جيد للحول  
 الخوز، المسحوقيا و الشورق حاران يقطعان الظفرة .  
 مسائل الفصول، سل العين هو ان ترى العين اخف بما كانت عليه  
 واصفر و اضيق حدقة .

٥ الاقربادين الكبير، قال شياف الزرنخ نافع للظفرة و للعروق الحمر  
 التى فى العين و هو الشياف المعروف بالدينارجون، نسخته ، قليميا شنجفر  
 زرنخ احمر سكرطبزرد درهم درهم، مر و عروق و زعفران دائق دائق  
 اشق نصف درهم كندر نصف درهم يحل الاشق فى ماء و يشيف به .  
 تياذوق قال الكمنة رمد احمر يابس مزمن لا رمص معه و عروق  
 العين فيه ظاهرة ، و السبل امتلاء عروق العين و شبه غشاء عليها كلها .  
 ١٠ لى مسيح للعشاء ليكثر أكل السداب و يسقى قبل الطعام  
 (الف ١٤٠) بماء قد طبخ فيه سداب و يكتحل به بشياف المرات  
 او بدهن بلسان و ذكر سائر العلاج من الفصد و الايارج و صديد الكبد  
 قبل ذلك .

١٥ للشعيرة ، سكينج يحل بخل و يطلى عجيب قال من كان يعتريه الدمعة  
 دائما بلا وجع و لا سبب ظاهر فعضلات عينه ضعيفة لى علاجهم  
 الاضمدة القوية المجففة المسخنة من اقر عينه من الثلج فليضع فى يده  
 خرقة سوداء و ليصب على عينيه طيبخ تبخ الحنطة بصوفة كمد به و هو  
 فاتر او يحمى حجر و يصب عليه شراب و يضم العين حذائه او يكمد بالبيد  
 ٢٠ بصوفة حارة او يكمد بيابونج و شواصر او مرزنجوش و شبت و اذخر  
 يغلى (١٨)

يغلى فى ققمم ويكب عليه وليعطس ببعض المعطسة .

للسبل، يوخذ صفائح نحاس قبرسى<sup>١</sup> يلتقى فى بول ويترك يوما  
وليلة ثم يمرس ويكحل بذلك البول مما وصفه ابو عمر، اذا كانت العين  
سبلة مع رمد حار فاتخذ من الساق وحده اشيافا والحله فانه يقطعه  
البته وينفع الرمد .

قال حكيم بن حنين، ان جالينوس قال ينبغي ان يسقى من فى عينه  
عروق كبار ممتلية دما وليس بشديد الامتلاء ويؤمر بالنوم فذلك يبرئه .  
حنين، قال السبل عروق تمتلى دما وتغلظ وتتنو ويكون معها  
فى الاكثر سيلان ودمعة وحكة وحررة واسمها باليونانية مشتق من اسم الدوالى  
لى اذا ازمن فعليك بفصد الآماق وعروق الجبهة .

التقاسيم، السبل اما ان يكون سبب حدوثه من باطن القحف من  
الجداول التى تميل فاستدل على ذلك بحمرة العروق التى تظهر فى القرنية  
كالغمام المغشى لها ويكون معه أكال وعطاس متوال وكثرة دموع  
واتشار اشفار العين وضربان فى قعر العين .

والآخر ان يكون به مسبلة من العروق التى فوق القحف ونعرفه من  
ان معه حس حرارة فى الحواجب وحررة فى الخدين وضربانا شديدا فى  
عروق الصدغين والعروق المغشية للقرنى والملتحم كالغمام التى تغشى وهى  
التي تسمى سبلا او بعض الالوان الحمر .

لقط السبل على ما رأينا، خذ إبرة على عمل الصنانير فتجعل فيها

(١) منسوب الى قبرس « جمع ابن يطار » .

خيوطا دقاقا ثم يدخل فى السبل ويخرج الخيط منه وتمسكه وتعلقه  
ايضا على هذا المثال فى مقدار ما تريد ثم تشيل الخيوط لينشال السبل  
عن الملتحم ثم اقطعها على المكان بطرف ((الف ١٤١)) المقراض وانظر  
ان يكون اكثر تحدرك عند الذى على القرنية .

٥ فاما الذى على الملتحم فدون ذلك فاذا لقطته كله ورأيت الملتحم  
قد صنى منه فامضغ ملحاً وكمونا وقطره فى العين، ثم يوضع عليه  
ياض البيض فى قطنة ودهن ورد وينام على قفاه ثم بعد ايام اذا برأ  
فاحكه بالشياف الاحمر ان شاء الله، وقد يوخذ بان يعلق بالصناير  
ولا يعلق بالخيوط، والذى بالخيوط احزم وانصف .

١٠ الشيوخ بخت من كتابه، قال يجب اذا لقط السبل مضغ ملح  
وكون وقطر فيه بخرقة ويضمد بصفرة البيض، وينبغى ان يحرك  
العليل عينيه رفق الى كل ناحية لئلا يتشنج وينقبض الى جانب واحد  
ويكحل من غد للقط بالاقراما طيقان الاكبر ثم بعد ذلك بالاشياف  
لى ان احسست من غد يوم اللقط بالوجع وكان امر اللقط مؤذيا  
٥١ غليظا فينبغى ان لاتفارق البيض حتى يسكن الوجع ان شاء الله .

ابن سرافيون، قال السبل هو امتلاء يحدث فى الاوراد التى فى العين  
من دم غليظ يورمه ويحمره ويحدث معه فى اكثر الامر حكاك  
فاستفرغ اولاً بالفصد والاسهال ثم اكل بالادوية التى تعالج بها الرمد  
المزمن والجرب كاشياف الاحمر والاخضر لى يشياف للسبل يذهب  
٢٠ به البتة، يؤخذ شب حامض الطعم لايسود وجلنار وعصارة لحية التيس  
وملح



و ملح اندرانى وعصارة الحصرم يحفف فتخذ منه شياف بصمغ السماق  
او بصمغ القرظ ويكحل به ويداوم عليه فانه يقبض تلك العروق اجمع  
ولا يهيج العين البتة، وزنجار الحديد نافع من الظفرة .

جالينوس<sup>١</sup> الجحر الحبشى يذهب بالظفرة اذا لم تكن صلبة جدا،

ابوعمر والكحل، زنجار محكوك جزء اشق نصف جزء يسحق على حدة  
ثم يجمعان ويسحقان ثانية ويخط في العين منه خمسة اميال بالغداة وخمسة  
بالعشى ثم يرده بعد باصول السوس مسحوقة مثل الغبار فانه عجيب للظفرة -  
لبن اليتوع يقلع الظفرة، و ثمرة الكرم الذى مع العسل يبرىء الظفرة  
و الملح الذى يذيب الظفرة واللحم الزايد فى العين .

السرطان البحرى اذا خلط بالملح (الف ١٤١) المختص ١٠  
اذاب الظفرة .

جالينوس، جلد سمكة محرق مع الملح يذيب الظفرة . فيما زعم  
جالينوس ان دياسقوريدوس قال فى كتابه ان اصل السوس اذا جفف  
و سحق كان جيدا للظفرة .

١٥ ما. الرمان الحامض نافع من الظفرة اذا اكتحل به .

ابن ماسويه، الشب جميع اصنافه يذيب اللحم الزايد فى الجفون  
لى استخراج اذا كحلت شيئا للظفرة والبياض فخذ الدواء برأس  
الميل وادلك به الموضع نفسه فقط ذلكا جيدا او امسك الجفن بيدك  
ساعة ثم دعه لثلا يحتاج ان يكتحل جملة العين بذلك الدواء .

حكيم بن حنين حكى عن جالينوس ان التين اذا طبخ بعسل و خلط  
بخبز سميد وشئ من قته قليل و ضمدت به الشعيرة ابرأها، و حكى<sup>١</sup> عنه  
ايضا ان السكينج ان لطخ بخل على الشعيرة و البردة حللها .

روفس الى العوام، قال الشعيرة ورم مستطيل احمر يعرض فى قعر  
جفن العين بالطول، يغسل بالماء مرات كثيرة و يذاب الموم و يدخل  
فيه الميل و يمر عليه حتى يلتزق عليه او يكمد بلب الخبز فان كان فيها  
حدة فيمسح عليهما بخل .

الميامر، قال الظفرة تعالج بالقوية الجلاء حتى انه يقع فيها الادوية  
المعقنة .

١٠ الميامر، للشعيرة بارزد جزؤ بورق ارمى جزؤ<sup>٢</sup> يخلط جميعا  
و يوضع عليه او يعجن الشمع بشئ من زاج و يضعه عليه او يطبخ  
التين و يخلط بطيخه بارزد و يجعل عليه، و ينفع منه و من البردة سكينج  
بخل و يطليه عليه، و ينفع للشعيرة دقيق الشعير اذا طبخ بشراب مغسل  
و خلط به بارزد و ضمد به .

١٥ للظفرة، قلقت و نوشادر و صمغ قليل يجعل شيافا و يحك به بميل  
ان شاء الله .

للشعيرة، قال اجعل عليها صبرا و هو من الادوية المجودة .  
حنين، القمل فى الاشفار يحدث لمن يكثر الاطعمة و يقل التعب  
و الدخول الى الحمام .

(١) فى ١ - و قال غيره (٢) ١ - سدس جزء . .

قال واما الغدة وهى عظم اللحم النى فى المأق الاكبر، والشرفاق هو جسم شحمى لزج متسج بعصب و اغشية يحدث فى ظاهر الجفن الاعلى .

و اما البرد فرطوبة غليظة تجمد فى باطن الجفن شبيه بالبرد، واما التحجر فانه فضلة تتحجر فى الجفن .

قال واما الالتحام فانه التحام الجفن بالعين و يلتحم اما بعضها ببعض واما بياض العين واما بسوادها واما بهما (الف ١٤٢) جميعا .

و اما الشتره فتلاثة ضروب، اما ان يرتفع الجفن الاعلى حتى لا يغطى بياض العين وذلك قد يكون بالطبع ويكون من خياطة الجفن على غير ما ينبغى، والضرب الثانى فيكون من قعر الاجفان بالطبع ،  
و الثالث بانقلاب الاجفان الى خارج اما لقروح حدثت فيها فاحدث آثارا صلبة ولحما زايذا .

و اما الشعيرة فورم مستطيل شبه الشعرة ويحدث فى طرف الجفن .

قال الشعيرة ان كانت من اترقرحة فلا يبرئ ولا يعمل الحديد ،  
وان كانت من لحم زائد فينبغى ان يقنى بالادوية الحادة كالزنجار والكبريت وما اشبه ذلك وكذلك تقنى الغدة .

البردة، علاج البردة اسحق اشقا و بارزدا بجلى عليه، الشعيرة ورم مستطيل كالشعيرة فى اطراف الجفن، قال فادلكها بمجسد الذباب

مقطوع الرأس وكدها بشمع ايض .

القمل قال انزعه من الجفن ثم اغسله بماء الملح ثم اصلق على موضع الاشفار شبا وموزجا قليلا مسحوقين . علاج الظفرة ان كانت قد صلبت وازمنت فانها تعالج بالقطع ، وان كانت مبتدئة فبالادوية الجلالية كالنحاس المحرق والقلقنت والنوشادر والمرارات ، فان لم ينجع هذه فاخلط معها ما يأكل ويعفن <sup>٥</sup> الى الشرناق انما هو شيء يكون في الجفن الاعلى ولا يتحرك مثل ما يتحرك السلع ولا هو مستدير علاجه يتخذ فتيلة من خرق كتان ويديرها حواليه ادارة اذا غمزتها ضغطت الشرناق ثم يشق جلدة الجفن عنه وانت ضاغط فيبرز منه ويأخذ خرقة مرعزي او ماله زير<sup>١</sup> مثله فيأخذه بها ويمده مدا يقلب كفك فيه مرة الى ظهرها ومرة الى بطنها ويفعل ذلك لينقلع من جانبيه لانك ان مددته علوا بقي جوانبه فاذا سلته فده علوا فانه يخرج باصله ثم ضع عليه خرقة بذرور اصفر .

في قطع الظفرة قال انطليس ان بقيت منها بقية عادت ، وان استوصلت بجعل قطع معها اللحم التي في الماق ويعرض من ذلك الدمة ، والفرق بين اللحم والظفرة ، ان الظفرة يضاء واللحم سوداء واللحم<sup>٢</sup> رخوة والظفرة صلبة<sup>٢</sup> فاقطعها ثم قطر في العين ملحاً وكونا وضع عليها يياض يياض ودهن ورد ثم بعد ايام احمله بالاحمر .

فيلغريوس<sup>١٠</sup> الف ١٤٢ . للصلابة الشبيهة بالتؤلؤل في الجفن

(١) في ١ - بماله ربد (٢-٢) ريد من ١ .

يؤخذ عكر الزيت فيلطح ويدلك به .

ابن سرايون ، قال من ادوية الظفرة القليلة الادوية التى لها مع الحدة  
جلاء مثل النحاس المحرق والنوشادر والقلقدس واصل السوس ، وانفع  
من هذه اشياف قيصر والباسليقون الحاد والروشاني فقال القمل يحدث  
في الاجفان من حرارة نارية تعمل في رطوبة فينقى الرأس بحب الصبر ٥  
وبالقوقايا ثم الزمه الحمام والغرورات ثم تقى الاجفان من القمل  
واغسلها بماء البحر او بماء مالخ واطله بعد ذلك بالشب والصبر  
والبورق بخل .

من كناش مسيح ، للشعيرة يحل السكينج ويطلى عليه فانه يذهب  
به البتة ، دم الورشان والشفانين والحمام يكتحل بها حارة للطرفة . ١٠  
جالينوس ، كان رجل يقطر في العين التى بها طرفة دم الحمام الذى  
في العروق عند الجناح فيكفيه الحمام مرات كثيرة ، وآخر وكان ينشف  
ريش فراخ الحمام ولم يصلب بعد ويعصر اصولها في العين ، وقد يشفى  
الطرفة شياف المر وشياف الكندر وشياف الزعفران ، ولعاب الحلبة  
اكثر فعلا من هذا الدم ، لبن النساء يخلط به كندر و يقطر في العين . ١٥  
جالينوس ، ورق الخلاف وزهرته ان ضمد به نفع الصداع الذى  
يقع بالحدقة من اجل ضربة وينفع من الضربة نفعا بالغا التى تقع  
بالعين ان يضرب صفرة البيض مع دهن الورد ويوضع عليه بقطنة ،  
وما يعظم نفعه ويسكن الوجع رمان يطبخ بشراب حلو ويضمد به  
فاستعن بياض الضربة والسقطلة والاورام الحادة . ٢٠

الكمال و التهام، دواء نافع للورم فى العين صفرة البيض و زعفران و دهن ورد ينعم ضربه و يقطر فى العين و يوضع عليه بقطنة .

اليهودى، شياف الزرنين ينفع من الظفرة، زرنين احمر مثقالين انزروت مثقال سكر طرزد ماميران شادنة اقليميا صبر من كل واحد ٥ نصف درهم يجعل شياف .

من كتاب العلامات، قال قد يعرض من قئى عنيف و سعال و صوت رفيع ايضا الطرفة، .

روفس الى العوام، قال للضربة يسكن وجهه جدا يياض البيض مع دهن ورد يضرب و يجعل عليه، و للطرفة ان لم يكن معه وجع ١٠ فكمده بماء الملح، و ان كان وجع شديد قدم ريش الحمام .

الميامر، الف ١٤٣ قال ينفعه دم اصول ريش الفراخ يقطر فى العين، و يياض البيض و دهن ورد يوضع على العين بصوفة، و صفرة البيض المسلوق و اكليل الملك يوضع عليها، او ورد الكرب يسحق بشراب و يوضع عليها و اذا طالت فليخر العين بكندر او يصير حشيش ١٥ الافستين فى صرة و اغسلها فى ماء حار يغلى و يكمد به العين فانه يخرج الدم كله، او يوخذ ناعخواه و زوفا يابس فاسحقه بلبان البقر ثم صفه و اكله بصافيه او اكله بلعاب البزركتان . الى . و اكله بلعاب الحلبة و اذا عرض للجلطة العين ورم من ضربة فالتكيد الدائم باسفنجة بماء فاتر فانه يعظم نفعه لها .

٢٠ حنين، قال قطر فى العين للطرفة دم الحمام و دم الورشان وهو

حار او لن امرأة وهو حار مع شئ من كندر مسحوق او قطر فيها ماء الملح او كد العين بماء قد طبخ فيه صعتر وزوفا يابس الى يريد بتكميد العين اكباها على بخار الطيبخ، فان كان في العين ورم فضمدها بزيب بغير عجمه معجوناً بماء العسل او بخل فان لم ينحل فاخلط به فجلا مدقوقاً، فان لم ينحل فاخلط به شيئاً من خرق الحمام .

من كتاب الجوع، قال ان كانت الضربة خرقت الملتحم فامضغ كمونا وملحاً واجعله في خرقه كتان واعصره في العين واغمس صوفة في ياض بيض ودهن ورد وضعه على الجفن برفق وان عسر موت الدم في الملتحم فائق الزرنبخ الاحمر في ماء فاتر ثم دعه يصفو وقطر من ذلك الماء الفاتر فيه فانه يتحلل ذلك الدم .

اهرن، قال عالج الطريقة بماء الصبر يقطر فيها او بماء الريق<sup>٢</sup> الى الصبر قبضه اكثر من تحليله .

في العشاء هذه الدماء تكتحل بها للعشاء .

و ابو عمر و دياسقوريدوس<sup>١</sup> سنجبوية يكتحل به او يستف منه،

اظنه سنكبويه درهمين اخبرني من اثق به، او يؤخذ سنجبويه درهمين ١٥ فلفل درهم عروق الصباغين نصف ناعخواه دائق ونصف يكتحل به عجيب جداً، او يغمس الميل في شحم الخنافس<sup>٢</sup> السواد الكار و يكحل به خمس كحلات او يعجن سكبنج بماء الرازيانج ويكون زعفران و يجعل

(١) كداو لعله لموت (٢) في المترك (٣) هي جمع الخمساء . الدويية السوداء

يكون في اصول الحيطان « بحر الجواهر » .

شياف ويكحل به رقيقا فانه حار جدا، كبد المعز اذا شوى فالرطوبة السائلة منه نافعة للعشاء، وان فتح العين بجذاء بخاره ايضا نفع .

دياسقوريدوس، كبد المعز ان غرز فيه دارفلفل ووج شوى واكتحل بالصيد الذي يخرج ( الف ٢١٤٣ ) منه ابرء العشاء، ابن ماسويه، مرارة العنز الوحشية اذا اكتحل به ابرأ العشاء، وكذلك مرارة التيس .

من كتاب العلامات جالينوس، قال من الناس من لا يصير بالليل جيدا ومنهم من لا يصير بالنهار جيدا ويسمون باسم الخفاش .  
جورجس، قال ينفع العشاء نفعا عظيما الباسليقون والاشياف المعمولة بالجاوشير والاكسرين الحادة . ١٠

ايذيميا، قال سبب العشاء الرطوبة، قال وقد يكون ناس لا يصرون بالهار مثل بصرهم بالليل .

الميامر، قال للعشاء صديد الكبد ودم الحمام ايضا ان كحل به و مرارة العنز جيد له وعصارة قثاء الحمار ان كحل به جيد وليأكل السلق .  
حين قال العشاء يكون من غلظ الروح الباصرة الى \* هذا خطأ يكون عن امر البصر لكن يكون من كدورة الجليدى فلا يتصور فيها الا الاشباح المرئية كما انه لا يتصور في المرأة الضدية الاشباح . ١٥

فيلغريوس، للصلابة الشبيهة بالتؤلؤل في الجفن عكر الزيت يلطخ عليه و بذلك .

الكامل و التهام، دواء نافع لورم العين صفرة بيضة وزعفران ودهن ورد ٢٠  
ينعم ضربة ويقطر فيها ويوضع عليها، اليهودى شياف الدينارجون نافع



نافع من الطرفة وقد ذكرناه، قال علاج الاعشى يقصد من الساعد و يسهل  
بالدواء وبالحقنة ويقطع الماقين ويسقى قبل الطعام زوفا او سداب يابس  
ويكحل بالعسل مع الشب والنوشادر وبصديد كبدة الماعز اذا كبت  
ويستقبل بعينه بخارها عند التكييب ويأكلها ايضا .

من كماش مجهول، قال علاج الذين يصرون من بعيد ولا يصرون ه  
من قريب علاج الاعشى .

اهرن، قال العشاء و الذين لا يصرون من قريب يكون من سبب  
واحد وهو من غلظ جوهر الجليدية .

ايشوع بخت<sup>١</sup>، قال ينفع من العشاء فصد القيصال ثم فصد الآماق

والاسهال والحقن الحادة ثم الحجامة على القفاء والعلق على الاصداع .  
والاغذية اللطيفة السريعة الهضم والادوية المعطسة فى آخر الامر  
والقى على الريق والاكحال الجالية بعد هذه الاشياء .

ابن سراييون، قال يحدث العشاء للشايخ ولمن لا يبصر ما بعد، وعلاجه  
الفصد والاسهال ثم الحقن ثم الفرغرة والمعطسات فاذا احكمت

قالا دوية الجالية، ومن الممتحن لذلك الفلفل ودارفلفل وقنيل<sup>٢</sup> بالسوية ه  
ينخل بحريرة ويكتحل به دائما واما كبدة التيس فعجيب الفعل .

قال وللعشا يكحل - الف ١٤٤ - ترياق الافاعى بعسل .

فى الرمد اليابس والحكة وخشونة الاجفان والجرب، ان احرق

الآبنوس ثم غسل صلح للرمد اليابس وحكة العين والاسفنج المحرق

(١) كذا - وفى ا - ايشوع، فقط، وكذا لك الشيوخ بخت فى صفحة ١٤٦

لعنه « بختيشوع » فى كلا الموضعين (٢) فى ا - السنبل .

يصلح للرمد اليابس وان غسل بعد الحرق كان اجود منه اذا لم يغتسل .  
 وادمان قطور اللبن في العين ينفع خشونة الاجفان، وعكر البول  
 يفعل ذلك فيما ذكر اطهور سفوس . دياسقوريدوس ، الاشق يلين الخشونة  
 العارضة للجفون ، وعكر البول يلين خشونة الاجفان .

٥ جالينوس . ماء البصل اذا خلط بمثله توتيا سكن حكة العين ، دهن  
 الورد يصلح لغلط الاجفان اذا اكتحل به ، وعصارة ورق الزيتون  
 البرى يمنع انصباب الرطوبات الى العين ولذلك يقع في الشياقات النافعة  
 من تأكل الاجفان والسلاق .

دخان صمغ الصنوبر وصمغ البطم والمصطكى يدخل في الاكحال  
 ١٠ التى تصلح للباء في المتأكلة والدمعة والسلاق ، الحوض يرى الجرب  
 والحكة ، وزنجار الحديد نافع من خشونة الاجفان .

ابوعمر ويحكمه ببلوطة تتخذ من قاقيا وصمغ ان شاء الله تعالى .  
 قشار الكندر اذا احرق جيد للحكة في العين . المر نافع لخشونة  
 الاجفان ودخانه كذلك ، وتوبال النحاس يحلل الخشونة العارضة في  
 الجفون ، والزنجار ان خلط بالعسل واكتحل به نفع للجساء في الجفن ،  
 ١٥ وينبغي ان يكمد العين بعد ذلك بماء حار ، وتوبال النحاس بالشياف  
 الذى يقع فيه يحلل النوع الشديد من الجرب .

جالينوس ، السرطان البحرى يحك به الجفن الى ان يدمى فيكون فعل  
 الشياف أجود .

جالينوس ، جلد السمكة المسماة سقنا جيد لان يحك به الجفون الخشنة ،

(١) كذا .

وماء الحصرم نافع للجرب والحصرم نافع لتأكل الاماق (الف ١٤٤) .  
 دخان الصنوبر ودخان المصطكى ودخان صمغ البطم جيد للاماق  
 المتأكلة، الصبر نافع من حكاك العين، والقلقطار والقلقديس اذا احرق  
 وسمق واكتحل به نفع من الجرب، والصبر نافع من حكة العين .  
 دياسقوريدوس، والشاذة تذهب بخشونة الاجفان اذا خلطت بعسل .  
 قال جالينوس يمكن ان يستعمل وحدها فى مداواة خشونة الاجفان،  
 وان كانت مع اورام حارة بريقة يياض البيض او بماء الحلبة وان كانت  
 خلوا من ذلك فبالماء يستعمل على ما فى كتاب الادوية المفردة .

ورق التين يحك به الاجفان، والخردل ان ضرب بالماء وخلط

بالعسل نفع من خشونة الاجفان . ١٠

كتاب الفصد لجالينوس، غلط الاجفان وخشونها يحتاج ان يستعمل  
 فيه بعض الادوية الحارة لا يمكن ذلك دون است فراغ البدن بالفصد  
 لانه ان لم يكن كذلك احدثت فى العضو ورما حارا الى ان ينبغى  
 ان يفصد مرات ويسهل ويفصد بعد المأقين ثم يحك الجفن بالحديد  
 ثم يحك الباقي بحد الميل والاشياف ان شاء الله . ١٥

جورجس، مما يعظم نفعه للاكال فى العين الباسليقون .

ايزديميا، قال ينبغى ان يخشن اولا الجفن بالحك بالعينك او بمغرفة

الميل ثم يلقي عليه الادوية .

روفس الى العوام، قال الحكاك وجميع ما يلذع العين جملة يبرئه

الحل الممزوج بالماء اذا استعمل والماء البارد وحده والادوية المجففة

بلا لذع والمشي في الخضر بالغدوات واسهال البطن .

دواء نافع للحكة في العين والسلاق، يؤخذ توتيا واقليميا الذهب

وماميران وزبد البحر من كل دواء وزن خمسة دراهم ينخل ويربي

٥ بماء الحصرم ويستعمل ان شاء الله .

الجرب، قال الجرب يحتاج ان يعالج بما يحلوا جلاء قويا .

الميامر، قال من ادويته النوشادر وزهرة حجر آسيوس<sup>١</sup> والزنجار

ويقع فيها الزاج والزرنيخ ونحوه .

ابوجريخ، الاشق ينفع الجرب في العين اذا اكتحل به .

١٠ اختيارات حنين، يقطع الجرب البتة زنجار درهم اسفيداج نصف

درهم اشق مثله يقع الاشق بماء السداب ويعجن به ويجعل شيافا .

من حنين، اخف انواع الجرب يعرض في سطح بطن الجفن حمرة

وخشونة قليلة . والثاني خشونة اكثر ومعه وجع وثقل كلاهما يحدثن

في العين - الف ١٤٥ - رطوبة، والثالث يرى فيه اذا قلبته شقوق،

١٥ والرابع اطول مدة من هذا واصلب ومع خشونته صلابة شديدة،

يلى اذا ازمن الجرب فعليك بالفصد بعد اليد من الاماق والجهة

وطرح العلق على الاجفان مرة بعد مرة واكمل بعد الحك من داخل

تم إعادة الحك بعد العلق والفصد ايضا بعد ذلك من الاماق فانه

ملاكه .

(١) كذ' - ولعاه آبنوس .

برود<sup>١</sup> نافع للحكة، فالسلاق وتوتيا و اقليميا وزبد ماميران وزبد

البحر من كل واحد خمسة دراهم ينخل ويبرء ويستعمل<sup>١</sup> .

الجساء، قال هو صلابة تعرض فى العين كلها، وخاصة فى الاجفان

و يعسر لذلك حركة العين و الاجفان فى وقت الاتباه من النوم، وربما

عرض معه وجع و حمرة و تجف الاجفان و العين جفوا شديدا ٥

و لا ينقلب الاجفان لصلابتها و فى الاكثر يجتمع فى العين رمص يسير

صلب، و علاجه ان يكمد بالماء الحار و يوضع على العين عند النوم بيضة

مضروبة مع دهن ورد او شحم البط و يصب على الرأس دهن كثير .

الحكة، قال الحكة تلزمها هذه الاعراض دمع مالحه بورقية

و حكة و حمرة فى الاجفان و العين و قروح . ١٠

قال علاج الحكة بالحمام و استعمال الدهن و الماء العذب، و ينفع الحكة

و الجساء جميعا الادوية الحارة التى تجلب الدموع لانها تفرغ ما فيها من

الرطوبة الردية و تجلب اليها رطوبة معتدلة، و ان كان مع الحكة رطوبة

فان دواء ارسطوطاليس نافع لها، و هذا دواء ارسطوطاليس النافع للحكة

و الجرب، نحاس محرق ستة مثاقيل زاج محرق و مر من كل واحد ثلاث ١٥

مثاقيل زعفران مثقال و نصف فلفل مثقال واحد زنجار ستة مثاقيل

شراب لطيف رطل تسحق الادوية بالشراب حتى يشربه و يخفف ثم

يصب عليه مثل الشراب ميفختج و يطبخ فى اناء نحاس حتى يغلظ

و يرفع ايضا فى اناء نحاس ثم استعمال<sup>١</sup> .

- علاج الجرب للحنين ، ان كان قد ازم من فعالج بالحك وان كان رقيقا مبتدئا عولج بالنحاس المحرق والقلقنت والنوشادر (الف ١٤٥) و مرارة العنز ، وان لم تنجع هذه خطط بها الى تأكل وتعفن وتقلعه ايضا الادوية التى تقبض قبضا شديدا وان كان مع الجرب رمد فانا نخطط بادوية الرمد شيئا من ادوية الجرب وان كان مع تأكل وحدة لم يمكن ان يعالج بدواء حاد ولكن يقلب الجفن ويحك ثم يرسل لى لايزيد العين بخشوته وجعا فيزيد فى السيلان ، لى للجرب على ما رأيت فى كتاب مداواة الاسقام ، خذ من الزنجار اثني عشر درهما من الاشق ستة دراهم فانعم سحقهما معا حتى يحود ذلك واجتبه بالماء واجعله شيافا فانه عجيب ودع عنك التخاليط والفصول ، واما الشفاف الاحمر فاتخذ بهاء من الشاذنج والزاج المحرق والمر والشراب يحل فيه فان هذا معناها وما يحتاج اليه فيها وهذا فى نهاية الجودة .
- من مداواة الاسقام للجساء ، مخ المعز المهرات بدهن ورد .
- من كتاب المجموع افضل ما عولجت به الحك التى لاحرة معها الحمام والدهن على الرأس والادوية المضاضة .
- اهرن ، للجرب فى العين ، يؤخذ نوارالقرنفل فيسحق ناعما وتنخل بآله السير تم يقلب الجفن ويذر عليه فانه يحرق احراقا شديدا ويسرع يبرئ الجرب جدا واظن انه بزر القرنفل .
- فيلفر يوس ، للجساء ، قال اطل خرقه بزبد وضعها على الاجفان
- (١-١) رمد من ا .

الاسكندر، قال يكون رمد من ييس ويكون مع حكاك شديد وحرمة وقلة رمص، وان كان معه شىء فيصير جفاف صلب والبدن والوجه معه قحل، وعلاجه الحمام بالماء العذب الفاتر وترطيب البدن واحذر فى هذا الوجع الفصد .

من المجموع، قال هذا اجود ما يكون للجرب، يقلب الجفن ويذر عليه عصف قد جعل مثل الهبأ بلا ماء ثم يذر عليه منه ويحتاج ان يبقى مقلوبا ساعتين او ثلاثة، والاجود ان ينام عليه فانه يقلع اصله البتة، ولا يقبل بعد ذلك مادة ان شاء الله .

ابن سرايون<sup>١</sup> قال الجرب اربعة انواع واخف انواعه الذى يكون سطح الجفن الداخلى فيه خشونة مع حرمة، والثانى تكون الخشونة فيه اكثر واظهر ويحدث معه وجع وثقل، والنوع الثالث يكون فى بطن الجفن شقوق مثل الشقوق الحادثة فى جوف التين، والرابع اطول مدة من هذا واشد خشونة، والنوعان الاولان يعالجان بالادوية الحادة الجالية للدموع مثل الاحمر الحاد الجالى للدموع والاخضر، واما النوعان الآخران فيحكان بالسكر (الف ١٤٦) او بالحديد او بالعسل بلقتيل فى التى تقلع سيلان الرطوبات من العين والبله والدمعة، ودخان الكندر يقطع سيلان الرطوبات من العين وكذلك دخان الاسطرك، وقال ان الآبنوس يقطع سيلان الرطوبات المزمنة الى العين والانزروت اصحها، ورق الدلب الطرى فيطبخ بنخل خمر وتضمده به العين .

وقال جالينوس انه يدخل مع الادوية القاطعة للسيلان المزمع

الى العين .

وقال ان الانزروت يقطع الرطوبات السائلة الى العين، قرن ايل

محرق مغسول جيد لمنع سيلان الرطوبات الى العين فيما ذكر

هـ ديسقوريدوس ، وقال جالينوس هذا يخلط فى الاشياف المانعة للمواد

من النزول الى العين لان قوته مجففة، دقيق الباقي المقشر يوضع على

الجفن لقطع سيلان الفضول الى العين، وياض اليبض ان خلط بكندر

ولطخ على الجبهة منع الغزلة الحارة النازلة الى العين، قشر البطيخ على

الجبهة للعين التى تسيل اليها فضول، وعصير البنج يخلط فى الادوية المانعة

١٠ لسيلان الفضول الحارة فينفع وبزره يقطع سيلان الرطوبات الى العين .

دياسقوريدوس، ورق الدلب الطرى ان طبخ بخل خمر وضمدت

به العين منع الرطوبات ان تسيل اليها، ودخان الكندر ينفع من

العيون الرطبة واذا لم يكن معها ورم احتملت دخان القطران .

جالينوس، الزعفران يمنع الرطوبات ان تسيل الى العين لطخ

١٥ او اكتحل به بلبن امرأة. دياسقوريدوس، ورق الزيتون البرى ان تضمد

به تقع سيلان الرطوبات الى العين، دخان الدند<sup>١</sup> يقطع سيلان الرطوبات

الى العين ، ودخان صمغ البطم و الراتنج يدخلان فى الاكحال القاطعة

للدمة . والحضض يقطع عن العين سيلان الرطوبة المزمعة، والنشا يصلح

لسيلان المواد الى العين والحجر الافريقى يوافق سيلان الفضول الى العين

(١) اسم حب السلاطين .



- اذا اكتحل بما تسيل منه، وثمره الكرم البري تضمد به لسيلان الفضول الى العين مع سويق شعير، ودخان الكندر قاطع لسيلان الرطوبات الى العين وبزر لينافطوس<sup>١</sup> هو حريف اذا انعم سحقه وذر على الرأس وترك ثلاثة ايام ثم غسل بعد ذلك منع النوازل ان تنزل الى العين وينفع من سيلان المواد الى العين، ودخان الصنوبر الكبير ٥ الحب ينفع من الدمعة ورطوبة القذف ان جعل فيه كندر و مر و صبر جميعها او بعضها وجعل في ثخن الطلاء و طلى على الجبهة والصدغ منع المواد المنحدرة الى العين . دياسقوريدوس . حكاك الاسرب يقطع سيلان الرطوبة . (الف ١٤٦) الى العين، ودخان التين جيد للدمعة طيبخ اصل التيل وعصارته تجفف ولذلك يخلط بادوية العين . ١٠ حيلة البرؤ قال جالينوس رشح الدمعة يكون من نقصان اللحمية التي في المآق الاعظم و ان نقصت نقصانا كثيرا و ذهبت بته لم يبرأ، و ان نقصت قليلا فانها تبرؤ بان تبقى الدن كله تم الرأس خاصة ثم تعالجها بالادوية التي نقبض فبضا معندلا مل الادوية التي تتخذ بالماسينا والزعفران والادوية التي تتخذ بالسنبل والشراب الى هذه اللحمية نريد ١٥ بدخان الكندر وسحوه من المنبته للحم ويحكها كل يوم برفق وهو ملاكها واذا عظمت منعت الدمعة .
- العلامات لحالبينوس . قال اذا ازم من وجع العين فانه من اجل النوازل، قال و تنزل النوازل اما الى ظاهر جلد العين ويعرض من (١) كذا - وفي ١ - اساطوس .

ذلك خشونة الجفن وورم غليظ وثقل فى العين وامتداد جلدة الجبهة ويتنفع بالادوية القابضة اذا وضعت عليه ، واذا انصب الى باطنها جاءت دمة حريفة وجرب ذلك يتنفع باللطوخات .

من كتاب الاخلاط ، قال مضغ الاشياء الحادة مثل العاقورقا

٥ وزيب الجبال .....<sup>١</sup> فى العين جملة حتى يقلبه الى الفم .

الاخلاط ، قال الدموع تحتاج ان تستفرغها حينما اذا اردت

تنقية العين مما فيها وحينما يمنع عنها اذا كانت تنحدر اليها من الدماغ

مواد حريفة تحدث تأكلا وقروحا .

قوى النفس<sup>٢</sup> قال جالينوس ان الصبر يخفف العين الرطبة .

١٠ بتحشوع ، طلاء نافع يطلى على الصدغ والجبهة فيمنع انصباب

المواد الى العين ، كندر وصبر يخلط برطوبة الصدف الحى اعنى لزوجته

ويطلى .

ابوجريح ، الاشق يمنع البلة من العين اذا كل به .

حنين ، الدمة تكون لنقصان اللحمية التى فى المآق الاكبر قال

١٥ ويكون من افراط المتطيين فى علاج قطع الغدة وهى هذه اللحمية

اذا عظمت واما للالحاح على علاج الظفرة بالقطع والادوية الحادة .

حنين ، قال سيلان الرطوبات الى العين يكون اما من فوق القحف

واما من تحته والذى من فوق القحف علامته امتداد عروق الجبهة

والصدغين والارتفاع . بط وطلى الجبهة بما يقبض ، وان لم تظهر هذه

(١) - نقطة . وفى ١ - غير مقرأ (٢) فى ١ - ديا سقوريدوس .

العلامات

العلامات و طال مكث السيلان مع عطاس كثير فان السيلان تحت القحف  
قال حنين، علاج السيلان ان كانت اللحمية التى على ثقب المأق فليست  
تبت و ان كانت نقصت فانها تبت بالادوية التى تبت اللحم و تقبض  
كالمثخذة بالزعفران و المامشيا و الصمغ و الشراب و الشب .

اللزوجات، قال واما اللزوجات التى تلزق على الجبهة فتتخذ من ه  
الاشياء التى تلزق و تدبى بالموضع و تحففه و من التى تقبضه و تبرده  
بمزلة غبار الرحي و دقاق الكندر و مرو (الف ١٤٧) اقايا و افيون  
و يياض البيض و لزوجة الاصداف البرية فهى نافعة للرطوبات التى تسيل  
الى العين من خارج القحف .

من البمارستان، كل عجيب للدمعة يلبس هليلجة عجين و يشوى ١٠  
على آجرة و يترك الى ان يحمر العجين ثم يؤخذ لحمها فينعم سحقه  
مع دائق زعفران و يكتحل به فانه عجيب جدا .

فى تتوالعين و الحول و زوال الشكل و الشتر و التشننج

قال دياسقوريدوس ، و القاقيا يصلح تتوالعين ، و دقيق الباقلي  
اذا خلط بالورد و الكندرو يياض البيض ينفع من تتوالحقة خاصة و تتوالعين ١٥  
جملة .

عصارة ورق الزيتون البرى ترد تتوالعين، و نوى التمر البرى المحرق  
و السنبل جيدان لتتوالعين، و ورق العليق ان تضمد به ابرأ تتوالعين،  
و عصارته اذا جففت فى الشمس و استعملت كحلا و غير ذلك اقوى .

قال جالينوس فى حيلة البرء قولاً اوجب ان تتوالعين ينفعه ٢٠

الاسهال نفعا جيدا .

الاعضاء الالمة ، العين يتو اذا استرخت الثلاث عضلات التي شأنها من ان تثبتها وتضبطها وتحول الى ، اذا جذبتها احد العضلات الست الى ناحية المآق ، والعضل التي تحرك العين ست ، واحدة تحركها الى فوق واخرى الى المآق الاصغر ، والاخرى الى الاكبر ، وعضلتان تديرانها الى جميع النواحي ، ويحرك الجفن ثلاث عضلات ، اثنتان تحركانه الى اسفل وواحدة تجذبه الى فوق ، والحول اذا كان الى فوق او الى اسفل عرض ان يرى الشيء الواحد شيئين .

انخرق القرني ربما كان بالطول ايضا ولا يكون على هذا يابض ،  
١٠ لكن كان صدع فقط ويعرض منه ان يطول الناظر .

حينئذ قال تشنج العضل اللازمة لاصل العصب المجوف لا يضرب العين لانها تعين على فعلها ، واسترخاؤها يتو منه العين ، فاذا رأيت العين قد تشنت فان كان تتوها من غير ضربة وكان البصر باقيا فان العصب المجوف امتدت من استرخاء العضل الضابط لها ، وان كان البصر قد تلف فان العصب النورية استرخت وان كان التو من ضربة ، فان كان البصر باقيا ١٥ فان العضلة وحدها انتهكت ، وان الف ١٤٧ ) كان البصر قد ذهب فان العصب ايضا انتهكت .

حينئذ علاج تو العين يفرغ البدن بالقصد والاسهال ويلقى بحجمة على القفا وتربط العين ويصب عليها ماء مالح بارد وماء الهندباء ٢٠ والبطباط والاشياء القابضة الجامعة .

علاج التشنج فى العين، يقصد اولاً ثم يقطر فى العين دم شفتين او حمامة ويوضع على العين قطن منقوع بياض البيض ودهن ورد وشراب ويربط ويفعل فى اليوم الثانى وفى الثالث يكمد و يقطر فيها لبن ويضمد ويكحل بالكحل المسمى شيافون<sup>١</sup> .

فى العين عضل لازم لاصل العصب اللين وهو المجوف فاذا استرخى هذا جحظت جملة العين ، وان كان كذلك قليلا اضرب بالبصر وان كان كثيرا اتلفه لان العصبه تمتد امتدادا كثيرا .

اهرن ، قال ينفع من الغنية ان يعصر الذراريح و يقطر فى العين او يكحل بذلك الماء .

الكندى، قال اذا كان الصبي ينظر من ناحية واحدة من عينه يعلق ١٠ فى الناحية الاخرى صوفة سوداء فان عينه تستوى، و اذا كان ينظر بعينه جميعا على غير استواء فاقم امامه سراجا فانه ينظر اليه باستواء فيستوى نظره ان شاء الله .

فيما يكحل به الحدقة الاسكندر، القاقيا نافع لجحوظ العين فى الغاية من النفع .

١٥

البندق المحرق ان خلط بزيت و غرق يافوخ الصبيان ازرق وقال ان قوما قالوا لبرد احداقهم .

دهن الزعفران ، والزعفران نفسه اذا اكتحل به بالماء يصلح للزرقه ودهنه تبرد احداق الصبيان . مجهول، يدخل الميل فى جوف حنظل

رطبة يكحل به فانه يسود الحدة وان كل به سينور سواد حدتها  
ويكحل، قال دياسقوريدوس، العين الزرقاء بقشور الجلود مسحوة بماء  
فانها تسوده، وان قطرت عصارة الخنظلة في العين الزرقاء سودها.  
الميامر، كل للعين الزرقاء الاصلية، يقطر فيها ماء قشور الرمان  
٥ الحلو وبعد ساعة يقطر فيها ماء ورق البنج معصورا يعصر في رمانة  
ويرفع او جزء ققيا وسدس جزء عفص يدق بعصارة شقايق النعنان  
ويعصر منه في خرقة ويقطر منه في العين .

عصارة غنب الثعلب اذا قطرت في العين سودت الحدة .

جوامع الاعضاء العليلة المعروفة بالزرقة تكون من جفوف (الف ١٤٨)  
١٠ الرطوبة الجلدية فيزرق العين .

### الباب الخامس

في الانتشار و امراض ثقب العين وضيق الحدة  
وجميع امراض ثقب الغنبي والماء وعلاجه وقده  
وكيف ينظر في العين التي فيها ماء او غيره وشدة الزرقة  
١٥ التي تكون في العين في سن الشيخوخة .

قال جالينوس في الثالثة من حيلة البرء، ضيق الحدة يكون من  
جفوف رطوبات العين اذا قس اغتذاؤها او عرض لها تقلص في طبقاتها،  
قال في الرابعة عشر منه . الماء في اول كونه ينحل بالادوية والتدبير فاذا  
استحكم فلا .

- الرابعة<sup>١</sup> من الاعضاء الالمة<sup>١</sup> في الفرق بين الخيالات التي تكون  
 عن الماء وبين التي عن المعدة ، ان الخيالات الكائنة في العين تكون اما  
 لمشاركة العين للدماغ ، او لمشاركتها لفم المعدة ، واما لبدو الماء ، والخيالات  
 التي تكون عن المعدة تكون في العينين كلاهما بالسواء ، والذي للاء لا يكون  
 فيهما على مثال واحد ، وان كان صاحب العلة قد احس بالخيالات منذ  
 ثلاثة اشهر او اربعة ثم لم ير في العين<sup>٢</sup> شيئا من الضبابية فالعلة من فم المعدة  
 لانه في مدة هذا الوقت ان كان ذلك الماء لا بد ان تظهر الكدورة في  
 الحديقة ، وان كان لم يمض للعلة هذا الوقت فسل هل تلك الخيالات  
 دائمة في كل وقت ام قد تخف في بعض الاوقات حتى لا تكون البتة  
 فان الدائمة تدل على انه من الدماغ ، والغير الدائمة تدل على انه من  
 فم المعدة . ولا سيما ان كان ذلك يخف عند استمراره غذاءه حسنا  
 واوكد من ذلك ، وايضا ان كان في الوقت الذي يحس فيه بالخيالات  
 تجدد لذعا في فم معدته واوكد من هذا ان يكون اذا تقيأ سكنت عنه  
 تلك الاعراض البتة وبطلت ، فاما ان كانت الحديقة من احدى العينين  
 اسد كدرا اولها جميعا او ليست بصادقة الصفاء فهو ابتداء ماء ، فان كان  
 رجل حدقته بالطبع غير صافية فانظر الى الحدقين فانه كان احدهما  
 كدرا فالعلة ماء ، وان كان لم يمض منذ رأى الخيالات كثير زمان  
 فان الكدورة من طبع الحدقين لامن الماء - الف ١٤٨ - وخفف  
 الامر بان تغذوه اقل من عادته بغذاء جيد الخلط ثم سله من غداة  
 (١-١) زيد من (٢) في ١- الحديقة .

اذا كان قد استمرى غذائه حسنا فان لم يرها فانه عن المعدة وان بقيت بحالها فذلك الماء، ويؤكد ذلك ان كانت هذه الخيالات تبطل البتة عند تناول العليل الايارج فان ذلك للمعدة، وان بقيت فالعلة في العين نفسها .  
قال واذا كانت هذه عن المعدة فايارج فيقرا يبرئه في اسرع مدة  
و ما تعاهد جودة الاستمراء . الى ١٠ يقلل غذائه اياما ويعنى بحسن هضمه ثم سله هل يجد تلك الخيالات دائما واما يحتاج الى هذا عند ما تكون عين غير صافية بالطبع .

دلائل عدم الماء ان يكون في العينين كلاهما على مثال واحد وان يكون اذا استمرى غذائه قلت وان لم يستمره ظهرت بقرة وهاجت  
١٠ وان صاحبه اذا تقيا مرارا ذهبت تلك الخيالات وان تكون له ستة اشهر ونحوها ولم تكدر الحدة لكن الامر مشكوك فيه بعده وان تكون الحدة صافية، واما الخيالات العارضة عن مشاركة الدماغ فانه يكون عند ارتقاء الاخلاط المرارية الى الدماغ وفي الحميات المحرقة وورم الدماغ ١٥ الى وعند القيئ وهذا سريع الزوال غير لا بث، قال وقد يعترض هذه الخيالات كثيرا لمن تكون رطوبات عينه صافية غاية الصفاء وقوة الباصرة حساسة جدا، الى هذا هو مثل من يعرض له الطنين في اذنه لزكاء الحس ويحتاج الى المخدرة .

الرابعة من العلل والاعراض، قال ضيق الحدة ان كان خلقة كان سببا لحدة البصر وان كان حادثا فهو ردئ، واتساع الحدة ردئ



في الخلقة كان او حادثا ، واما اعوجاج الحدقة فانه لا يضر البصر شيئا  
فقد يتعرج الحدقة مرات والبصر بحاله ، قال ضيق الحدقة يكون اذا  
نقصت الرطوبة البصية ويضر بالبصر .

قال فتبقى الطبقة الغنية لا يمددها شيء فتصغر الحدقة وليس  
ما يعرض في هذه العلة من سوء البصر بسبب ضيق الحدقة ولكن بسبب هـ  
نقصان هذه الرطوبة .

جوامع العلل والاعراض ، ضيق ثقب الغني يكون من اليس  
وهو يعرض اكثر للشائخ ولا يبرء وقد تكون من الرطوبة وهذا  
يبرء وانما يكون ضيق الحدقة من الرطوبة واليس (الف ١٤٩) لان  
الغنية تشنج ان رطبت وان ييست . ١٠

الثالثة من الميامر قال الاطباء قولات من المرات وعسل النحل  
واكثر ما يحمدين مرارة سفاروس الى هو الشبوط وقال صار هذا  
جليد وفعله حثير .

ارجيجانس قال ان مرارة البازي يبرء الماء ومرارة الرق  
البحري يبرء . ١٥

المقالة الاولى من قاطيطريون<sup>١</sup> قال الماء اذا حط بالمقدحة ينبغي  
ان يمسك بالمقدحة مدة طويلة في الموضع الذي يراد ان يستقر فيه .  
المقالة الاولى من مقدمة المعرفة ، قال الماء الذي يجتمع في العين  
يقف في هذه الرطوبة المنصوبة بين الرطوبة الجليدية وبين الرطوبة التي  
(١) في ا - قاطيطريون .

قلتُ انها شبه بياض البيض .

من كتاب مابال ، قال من نزل في عينه الماء من مرض به فانه  
لم يبرء .

الرابعة من الفصول ، قال جالينوس ان الزرقه العارضة في الشيخوخه  
٥ تكون من افراط يس العين ، قال وهذه الزرقه انما<sup>٢</sup> هي جفوف  
يعرض في هذه الرطوبة وتوهم الجهال انها<sup>٢</sup> ضرب من الماء المتولد في العين .  
من كتاب العلامات ، قال الاعراض التي تعرض لصاحب الماء مثل  
البق ونسج العنكبوت ويرى السراج سراجين ، وضعف البصر قد  
يعرض من امتلاء في الرأس وفي بدء السكتة والصرع عن المعدة وفي  
١٠ هذه الاحوال تكون هذه الاعراض موجودة وليست في العين كدورة  
ويعرض معها احلام مفزعة واضطراب النوم وطنين الاذن وثقل  
الرأس اذا كان ذلك عن امتلاء الرأس ، واما اذا كان عدة امراض  
تكون ذلك اعراض المعدة .

قال والماء يكون ابيض واسود وازرق ولون الذهب وادكن ،  
١٥ قال والاطباء قدير فعون الجفن ويد لكون العين وينظرون فان كان  
الماء يتشر بالدلك ثم يعود ويجتمع فان القدح لا ينجع ، قال الا ان  
هذا اردء جدا لا ينبغي ان يعمل لانه يحول الماء من موضع الى  
موضع ويجعل رديا عسر القدح سريع الانتقال والزوال .

قال ولكن انظر الى الماء فان رأيت صافيا نيرا مجتمعيا يكاد البصر  
٢٠ ينفذ فيه فاقدحه وان كان كدرا غليظا جامدا ( الف ١٤٩ ) صلبا  
فلا

فلا يقدح \* لى \* المانع من القدح علتان اما شدة غلظ الماء ولزوجته حتى  
لا يمكن ان تتنحى واما شدة رفته حتى انه يعود اذا تنحى .

من اجزاء الطب ، قال ان أقدم على قدح العين وفى البدن امتلاء  
اورداة أخلاط او بالعليل صداع قبل ان تصلح هذه الاشياء احدث  
ورما فى الطبقات التى ينكسبها ويكسب الرأس كله مشاركة فى العلة للعين ه  
فينبغى قبل ذلك ان تروم قلع هذه الاشياء ومن القدح يحفظ العين  
لئلا يحدث فيه ورم الرأس حتى لا يحدث فيه وجع .

العاشرة من منافع الاعضاء ، قال جالينوس ان الماء يكون فى الموضع  
الذى فيما بين الصفاق القرنى والرطوبة الجلدية والمقدحة يحثى فى  
مكان واسع الى فوق والى أسفل وعن يمين وشمال ، وفى الجملة انا ١٠  
قد نرى ان المقدحة تدور فى جميع الجهات ولا تدفع شيئا فيدل على  
ان هناك فضاء صالح .

قال اذا شق الصفاق القرنى فاول ما يلقاك الرطوبة البيضية وهذه  
الرطوبة تنصب وتسيل وتخرج من الثقب الذى يكون عند القدح  
كثيرا ومع ذلك تقلص العين وغور انها ، ١٥

وقال بعد هذا ان الرطوبة البيضية تدفع الجفاف عن الجلدية  
وعن باطن الصفاق العنبي لى فن هاهنا يبين لك ان البيضية داخل  
العنية فاما القول الاول الذى قال ان اول ما يلقاك اذا شقت الرطوبة  
البيضية يعنى من الرطوبات لا من الطبقات واما ان البيضية تسيل عند  
القدح كثيرا فانما يكون ذلك متى اثقب العنبي وهو لدقته يخاف ذلك ٢٠

عليه ولذلك رأس المهت' غير محدود ولولا هذا لكان رأس المهت' ينبغي ان يكون فى غاية الحدة حتى لا يحتاج ان ينكى عليه بقوة شديدة جدا لكن اريد به ان يكون اذا نفذ القرنى دفع الغبى واندفع له لانه ليس بحار . الغبى مع رفته مدمج عليه لزوجة كانه غرقى البيض فينزل المهت' عنه ، وقال والزرقة انما هى جفوف الرطوبة البيضاء . الى \*  
جاء رجل ليقدم عنه وكان ما لم يستحكم فامرته ان يديم أكل السمك ويحتجم لكي يستحكم الماء ثم يقدحه لانه ان قدحه قبل الاستحكام عاد ما بقى مكانه سريعا .

اليهودى، قال ليس للماء الاخضر والا سود والكدر جدا .  
١٠ والا صفره علاج، قال اذا جلس الرجل للقدح فاجلسه على كرسى ومره ان يشبك أصابع يديه على ساقه قال والمقدحة تدخل تحت القرنى والرطوبة البيضاء تحت الغبى .

قال اذا قرخته فضع على عينه منخ يعض ودهن بنفسج مضروبين  
١٥ الف ١٥٠ بقطنة وينام على القفا ثلاثة ايام ثم يغسل عينه، وان كان ورم ووجع فاعد عليه وينام ايضا على القفا سبعة ايام .

الطبرى، شم المرزنجوش خير لمن يخاف عليه نزول الماء فى عينه وكذلك يشق دهنه، قال ان رأيت الماء يتحرك فانه يرجى برؤه وان لم يتحرك من موضعه فلا برؤه، وينفع من ابتداء الماء ارسال العلق على الصدغين وينفع من اتساع الحدة الحجامه على القفا .

(١) فى ١ - المقدح .

اهرن ، قال يكون الماء ضروبا فنه ابيض لطيف جدا . ومنه  
اغلظ الا انه ابيض ايضا ، ومنه أغبر ومنه أشهل ومنه اخضر .

قال والذى يقدح الابيض والاغبر من هذين ما اذا دلكته

بابهامك على الجفن فازلته سريعا لم يتحرك لكن لزمت مكانها ولا تشتت

ولا يتفرق ثم يعود ، فاما الذى اذا شددت الابهام على الجفن ودلكته ٥

ورفعته سريعا تفرق وتشتت ثم عاد فاجتمع فانه ردى جدا الى .

دواء جيد للماء ، يؤخذ من شحم الخنظل فيطبخ ويعقد عصيره ويؤخذ

منه جزؤ ومن دهن البلسان نصف جزؤ ومن القريون مثله ومن النوشادر

مثله فيعجن بمرارة ماعز غليظة قد شمس ويحمل شيافا ويستعمل بماء

الرازيانج ، وقال وينفع من الماء الاكتحال بالنوشادر فانه عجيب . ١٠

من اختيارات الكندى<sup>١</sup> ، يؤخذ بزر الكتم فينعم سحقه جدا ثم

يكحل به العين فانه نافع جدا فى تحليل الماء واذهابه .

من اسرار علاج الماء بولس ، قال قد يعرض اتساع الحدقة فيصير

الانسان لذلك الاشياء اصفر مماهى عليه وربما بطل البصر البتة فيعالجوا

بالفصد والاسهال ثم يفصدوا المأقين ويحجموا على النقرة وينظّل العين ١٥

والوجه بماء الملح وخل قليل ويغسل به الوجه مرارا ، قال وقد يعرض

ضيق الحدقة فيرى الاشياء اكبر مماهى فالرياضة وذلك الرأس والوجه

والعين دلکا متابعا ، ونطول الوجه بالماء العذب والادهان ، واكلهم

بالا كحال الحادة فانها جيدة لهم .

قال وقد يعرض للرطوبة الجلدية يس فيذهب صفاؤها ويصير منظره  
 كمنظر الماء وليس هو بماء ولا براء له البتة . لى ، فاما الماء فينبغى ان  
 يعالج قبل استحكامه بالفصد والاسهال المتصل بالحنظل والقنطاريون  
 ويمنعوا الحمام وشرب الماء ما امكن . ويلطفوا التدبير وليتغرعروا  
 ٥ (الف ١٥٠) صلبا فلا تقده لى ، والتخيلات عن المعدة فيعالجوا  
 بالايارج مرات كثيرة متوالية ويكحل لابتداء الماء ، نسخته سكينج ثلاثة  
 حلتيت عشرة خربق ايض عشرة يجعل اشيافا ويكحل به ، وينفع من  
 الماء دهن اللسان والمرارات والعسل والزيت العتيق وما ينحو نحوه ،  
 لى الفرق بين العلة وبين الماء بانه شديد البياض غير مشف صلب  
 ١٠ غير متحرك .

من كمناش الاسكندر لابتداء الماء ، خربق ايض اوقية فلفل  
 ايض نصف اوقية اشق نصف سدس اوقية يتخذ اشيافا بعصارة الفجل  
 جيد لابتداء ماء .

مجهول قالوا الوان الماء مختلفة منها كلون الدخان اسود وايض  
 ١٥ واصفر واخضر واحمر والمحمود من ذلك ما كان صافى اللون كلون  
 اللؤلؤ البراق ، واما سائر ذلك فلا برؤله قال مر صاحب الماء ان يقوم  
 ويتصب ويجعل ناظره بجذاء ناظره سواء وضع ابهامك فوق الجفن  
 الاعلى وغمزه وادلكه ثم ارفعه سريعا فان رأيت تلك الرطوبة التى  
 فى ثقب الغنى يتسع ويترجرج ويتهض فانه يقده ، وان كان  
 ٢٠ لا يتحرك البتة وهو على لون الجفن ثابت لا يترجرج فلا يقده ، او وضع  
 على (٢٢)

- على العين قطنة وانفحها بفيك نفخا شديدا بالنفخ الحار نفخا بشدة ثم  
نفخها سريعا فان تحرك وكان صافيا فانه يقدرح ، وايضا ان كان مع الماء  
صداع فلا يقدرح لانه يزيد ، والماء الابيض الجيد الصافي المترجرج  
الذى يبصر صاحبه الشمس والضياء فاذا قدحته فليستلقى على قفاه وفى  
موضع مظلم ويشد العين كيلا تزول ويأكل طعاما خفيفا ويضمد ٥  
العين بمخ بيضة وورق<sup>١</sup> بنفسج وقطن نقى ويرفد فوقه برفادة لينة وجدد  
ذلك فى كل يوم مرة او مرتين على ما ترى من حرارة البدن وقطر  
فى عينه لبن جارية ويياض البيض الى اسبوع وليكن مفترأ فاذا مضت  
الايام وسكن الوجع فقطر فيه الشياف الابيض ورده بالبرود اللينة .
- قال الماء الذى مثل حبة لؤلؤ يبصر بها الشعاع ماء طيب، والاخضر ١٠  
الذى لا يبصر به الشعاع ماء ردئ لا يقدرح .
- شمعون ، قال اما يجب القدرح اذا لم يبصر صاحبه بالليل ولا بالهار  
وليس به صداع ولا سعال، (الف ١٥١) واذا قدرح فليقع مثل الميت  
لا يتحرك ويحذر الغضب والجماع والشراب .
- لا بداء الماء ، يسعط بمرارة الديوك او ينقع الزعفران او يكحل ١٥  
بماء القوتنج البرى او بالفلفل او المسك .
- الاختصارات<sup>٢</sup> من كتاب عبد الله بن يحيى قال الماء الوان فالجيد  
منه الطيب الذى يقدرح ما كان منه ابيض صاف كلون اللؤلؤ البراق  
واذا كان صاحبه يبصر قليلا بالنهار فانه لم يجتمع فلا يقدرح حتى
- (١) فى ١ - دهن (٢) فى ١ - من كماش .

يجتمع . قال ولا يقدح الآسمانجوني والزجاجى والاسود والاغبر  
والاخضر . قال واذا قدح فليستلق ويشد رأسه لئلا يتحرك واطعمه  
اخف الطعام واسرعه هضما ورقده بعد ان تضع عليه منخ يصفه مع  
دهن بنفسج وجدد ذلك فى اول النهار وآخره ثلاثة ايام ثم قطر  
ه فى عينه لبنا الى اسبوع فاذا سكن الوجع بعد السابج يقطر فيه شياف  
ايض قابض<sup>١</sup> وليقدح اما فى اول الشتاء او فى آخره<sup>٢</sup> .

ابن ما سويه ، قال لا يقدح الماء حتى يجمع فان قدحته ولم يستحکم  
جميعه عاد .

من جوامع العلل والاعراض المقالة الثالثة ، قال اتساع الحدة  
١٠ يكون ثلاثة اسباب اما ليس الطبقة العنية ، واما لورم يحدث فيها  
واما لرطوبة تكثر فى داخلها ، والذى من اليس عسر البرء ، والذى  
لورم يسهل برؤه ، وكذلك الذى عن الرطوبة يكثر فى داخلها ويكون  
علاجه بالاستفراغ ، قال ما يحاذى الثقب من القرنى ينكمش اما ليس  
كما يعرض للشيوخ ، واما لا استفراغ الرطوبة البيضاء ، ويفرق بينهما  
١٥ ان مع هذا ضيق الحدة وليس مع الاول ذلك .

ارياسوس ، قال يصلح لا بتداء الماء ان يخلط عصارة الرازيانج  
بمثل ربه عسل ويغلى حتى يغلظ ويكتحل به دائما فانه عجيب .  
وقال يضعف البصر من اتساع ثقب العنبى فيرى الاشياء اصغر  
نما هى وتعرض له فى آخر الامر ظلمة .



وعلاجه الفصد والاسهال وقطع عروق المأقين والمحاجم على  
الاخذعين ويسكب على الوجه والعين ماء وملح .

قال وضيق الحدة منه ما يحدث مع صغر العين كلها (الف ١٥١)  
ومنه ما يحدث فيه وحده ويعالج بالماء الفاتر العذب والدخول الى  
الماء وفتح العين فيه والاكتحال بالماء .

الكمال والتمام ، شياف المرات ينفع في الظلمة والانتشار والماء  
وزاد فيه سوى المرات سلخ الافاعى وخطاطيف محرقة وزنجبيل  
وفلفل ايض وسكينجا ومرا .

من كتاب العين ، اتساع ثقب العنبى يعرض فيه اما من ضربة

شديدة وهو مع مرض حاد ويكون من ورم في العنية ، والثاني يعرض ١٠  
بلاسبب باد واكثر ما يعرض للنساء والصبيان وكل من عرض له  
لايصر شيئا فان ابصر قليلا وهو مرض مزمن الى ، اتساع الثقب  
يعرض اما من كثرة الرطوبة البيضية فيمدد العنية ، واما ليس شديد  
في العنية فيتسع الثقب ، واما لورم في العنبى ، وضيقه اما لقلّة البيضية  
ويتم .

في علامات الماء ، اذا اجتمع واستحكم فانه سهل المعركة وقبل

ان يجتمع فانه يخفى سببه ، وله علامات منها ان يرى قدام عينه كالبق  
الصغار او كالشعر او شعاعات فاذا اجتمع وكمل الماء بطل البصر . واما  
اصنافه فان منه شديد الزرقة والصفاء ، ومنه كالزجاج في لونه ، ومنه

ايض كالبرد ، ومنه كلون السماء ، ومنه اخضر ، ومنه مائل الى الزرقة . ٢٠

قال وقد يكون جمود فى الرطوبة الجليدية تشبه الماء ولا ينبغي ان يقدح، وربما كان مع الماء سدة فاستدل عليه بتغميض احدى العينين، ومن الفرق بين الاعراض الحادثة من الماء والحادثة عن بخارات المعدة فانظر اولاً فان كان التخيل بالعينين معا وبالسواء فيها فانه من المعدة ه وان كان فى واحد فللباء .

وانظر ايضا فى الوقت وذلك بان تظهر له مضت له مدة نحو ثلاثة اشهر او اربعة منذ عرض التخيل، ثم تفقد الحدة بعد هذه المدة فان لم تكن فيها كدورة فان ذلك عن المعدة لانه لا يمكن ان يكون ذلك للماء ولا يكدر الحدة فى هذه المدة، وايضا ان رأيت التخيلات ١٠ فى جميع الاوقات لاثبة بحال واحد فافها للماء، فان كانت تخف حيا فانه للمعدة وخاصة ان كانت تخف عند الجوع وتثقل عند التخم، وان كانت تسكن بعقب القيء وتتم ذلك كله ان اخذ الفقير فيسكن ما تجده، فاما الذى للماء فلا يسكن (الف ١٥٢) للفقير، والذى للمعدة فبالفقير شفاؤه، ويعرض مثل هذه تخيلات عن ألم الدماغ الا ان ذلك ١٥ يكون فى الامراض الحادة، واذا كان ورم حار فى مقدم الدماغ فيكون عند القيء مثل هذه التخيلات .

علاج ابتداء الماء، يفرغ البدن بقصد واسهال وتلطيف غذاء ويكحل بادوية المرات وماء الرازيانج وعسل وسكينج وحلتيت وكندش ودهن بلسان وقلقل واشق، قال وينفع من الماء العسل ولبن البلسان ٢٠ وزيت عتيق وعصارة الرازيانج والحلتيت والمراوات فكل هذه ينفع

من الظلمة ومن ابتداء الماء لانها تطف وتقى، واستعمل هذه وغيرها من الاحال الحادة فى حال خفة الرأس وشمالية الهواء ولا يكون شديد الحر ولا شديد البرد، ولا تستعمله والرأس تمتل وقطر بعقبها فى العين لبن النساء وكدها حتى يسكن الوجع .

فى الماء لانطيلس وبولس، قال بولس الماء يجتمع تحت القرنى، •  
واذا استحکم منع البصر البتة، واذا لم يجتمع نما اضعف البصر .

قال ويعرض للشيوخ لضعف تحلل البخار منهم وضعف حرارتهم الغريزية وفى الهواء البارد الشديد وبعقب قبي شديد او ضربة او سقطة او صداع او مرض مزمن، وقد يتعقد فى ثقب الغنى شيقى صلب غليظ

ليس بما يورث العمى ولا علاج له، ويميز بينهما ان صاحب الماء ١٠  
يفرق بين الليل والنهار وموضع قرص الشمس، واولئك لا. قال  
وينبغى ان يغمض العين التى فيها الماء ويعصر جف العين بالابهام  
والى العين يكبسه ويحركه الى هذا الجانب وهذا الجانب، ثم يفتح العين  
وينظر فيها وذلك ان الماء اذا لم يكن بعد اجتماع واستحكم اذا عصرته  
بالاصبع يفترق وينقطع واذا كان مجتمعا يصير اولا اعرض مما كان ١٥  
ويتسع ثم يرجع الى شكله وعظمه الذى كان عليه، وان كان الماء  
جامدا فانه لا يتحرك بالغمز البتة لافى العرض ولا فى الشكل .

قال واللون ايضا يدل على ذلك لان الحديدى والاسرى يدل  
على انه قد اجتمع اجتماعا متوسطا وانه موافق العلاج ﴿الف ٥٢﴾ ٢١

واما ما كان شديد البياض كلون الجبين وبلون البرد فانه شديد ٢٠

الجمود لا يصلح للقدح .

قال انطليس ، الجيسين والاسود جدا رديتان لا يصلحان للقدح .

قال وقدح الماء المستمسك الذى لا يترجرج بالعصر ولا يزول

عن شكله ولا يتنفخ به وذلك ان الشديد الجمود لا يتعلق اذا نحى عن

الناظر بشيء لكنه لا يعود من ساعته ويرتفع لانه شديد الملوسة

لارطوبة له .

قال ومن الماء ضرب لا يستمسك ابدا ومنه ما يستمسك بعد

سنين كثيرة ، والذى يقدح منه المجتمع باعتدال ولا يقدح المرقق جدا

وعلامه المرقق ان يتقطع من الغمز والعصر ، وعلامة الجامد ان

لا يتحرك بته ، وعلامة المعتدل الجمود ان يعرض ويتسع ثم يعود الى شكله .

قال والبردى الشديد البياض لا يقدح لانه شديد الجمود ، والاسرى

يقدح لانه يدل على انه معتدل الجمود .

العلاج قال يجلس العليل فى الفيحى حذاء الشمس لآن الماء يرى

فى هذا الموضع رؤية يته فاما فى الشمس او فى نور كثير فلا يرى

ويربط عينه الصحيحة لئلا يهرب مما يرى ويؤمن العليل ان ينظر الى

الزاوية العظمى نحو انفه ولا يلتفت نحو الزاوية الصغرى ثم يبعد الثخن

عن سواد العين بقدر طرف الميل الى هذا ليكون اذا دخلت

المقدحة وينتهى الى ثقب الغنى فقط .

(١) فى أ - المأق .

قال فتعلم على ذلك الموضع بذنب المقدحة بان يغمر عليه حتى يصير فيه جوبة وذلك لختين احدهما ليتعود العليل الصبر ويمتحنه، والثانى ليصير للرأس الحاد مكان يقوم فيه لا يزلق عنه اذا دفعناه بشدة ثم يضع الرأس الحاد فى ذلك المكان ويغمر بقوة حتى يحس بالمقدحة قد وصلت الى فضاء وينبغى ان يكون قدر ذهاب المقدحة ٥ الى العمق قدر البعد الذى يكون من العنبى الى آخر السواد .

قال ثم يصير المقدحة فوق الماء فان النحاس يظهر لصفاء القرنى ثم نزله خلف الغشاء القرنى الذى فيه الماء ويكبسه الى اسفل ويمسك المقدحة عليه ساعة ثم تشيلها فان صعد الماء كبسناه ايضا حتى لا يصعد، ثم يخرج المقدحة اخراجا بانفتال قليلا قليلا، ثم يقطر فى العين شيئا ١٠ من ملح و ماء و يغسل به العين (الف ١٥٣) و يضع عليها قطنة بصفرة البيض و دهن و رد، ويشدها و يشد معها الصحيحة لئلا تتحرك الاخرى بحركتها و يستلقى العليل فى بيت مظلم و يحذر العطاس و الكلام و الحركات الشديدة و يلفظ غذائه الى السابع، و يكون الشد بحاله الى ذلك اليوم الا ان يمنع مانع من وجع او ورم حار ثم يحل و يجرب هل يصير ١٥ ولا يجرب هل يصير بعد القدح على المكان لان ذلك يصعد بالماء سريعا لتفرس الانسان بالناظر و ان عرضت له مرارة فخل العين قبل السابع و رم اصلاح ما حدث .

انطليس، قال اذا دخلت المقدحة فليكن الرأس الحاد ما تلا الى الزاوية الصغرى لانه كذا يسلم سائر الاغشية ثم ادره قليلا قليلا ٢٠

حتى يجعله فوق الماء ثم اكبسه الى اسفل .

قال فان كان الماء كدرا عسرا لا تكباس يعلق ويرجع فبدده بالمقدحة  
في التواحي كلها فانه قد يبرق ابراء تاما واادفعه الى الزاوية الصغرى  
او الكبرى او الى فوق وانظر في اى مكان يحبس الجود ويتعلق فادفعه  
وقد تعلق مرات كثيرة فوق فبرا العليل ولم يعاود . قال واعلم انه  
ربما قد امعت المقدحة فخرج الدم وجمد في ثقب العين فعرض من ذلك  
شيء لا يرو البتة .

قال وبعد القدح شد العينين جميعا وضع عليهما دهن ورد ويض  
ولا يحلها الا في كل ثلاثة ايام ما لم يحوجك الى ذلك وجع او ورم  
١٠ واذا حلتها فاسخنها قليلا بتكيدها بماء طيبخ الورد او ورق الخلاف  
يفعل ذلك الى السابع والى تمام سكون الوجع ثم يحله وان رجع  
الماء في بعض هذه الايام فادخل المقدحة ثانية في ذلك الثقب بعينه  
لا في غيره لان ذلك الثقب لا يلتحم البتة لانه في غضروف .

تياذوق، مما ينبغي ان يدعه صاحب الماء الحجامه والسماك ولحوم  
١٥ الضان والصوم والنيذ والبقول وياكل مرة نصف النهار وينفع من  
بدؤ الماء ويحد البصر ان يسحق شيئا من حلتيت بعسل ويكتحل به  
وياكل منه صاحب الوجع او يكتحل بشيء من الفريون او كاذريوس  
٢٠ الف ١٥٣ .

للا تشار، الى اذا كان الا تشار من ضربة يعالج بالفصد او لا  
٢٠ ثم يحجم الفاس ثم يوضع الاشياء الباردة ويقطرها في العين لانه انما

هو ورم حار فى العنبى واكثرهم يسكن عنه وان لم تعالجه فى مدة  
عشرين يوما ، و الاجود ان تعالج وان لا يكون فى موضع مضى لثلا  
تتعب العين بالضوء ينظر فيه ، وما يصلح ان يضمد به ورق الهندباء  
المسمى سطوى .

قال بختيشوع انه جيد الا تشار من ضربة وهذا يعمل بخاصيته  
وينفعه الورد الرطب واليابس والصندل والفلفل والقرنفل والنيلوفر ،  
و ورق الخلاف نافع جدا وزهرته ، فاذا سكنت الحدة فدقيق الباقي  
بالشراب يعجن ويوضع عليه ، قال وانه نافع للا تشار .

ورأيت الغلام الا جمعى الذى كان أصابه انتشار اصاب عينه لما  
عالجه ابن على بالوردى رأ فى عشرة ايام فرد الى هاهنا نسخة وردى  
جيد ، والذين ينتشرون من ضربة يبصر قليلا فقد كان ذلك الغلام  
ورجل آخر مغربى اصابه نشابة<sup>١</sup> فى عينه فاتشر يبصر قليلا .

العاشرة من منافع الاعضاء ، قال العلة المسماة الزرقة اما هو افراط  
يس الرطوبة الجلدية وهو اعظم آفات العين الى هذا يشبه فى الظر  
الى الماء الا انه ابيض جصى لا يشف راكدا لا يتحرك من مكانه البتة  
فاعلم ذلك ، لا تقدحه ، قال والمقدحة يحجى ويذهب فى مكان واسع  
ويرى من جميع النواحي الى هذا المكان هو الموضع الذى يؤخذ  
فيه القرنى عن العنبى حتى صار يشبه الصنج الى فى هذا الموضع من  
الكتاب حجة على من توهم ان الماء داخل العنبى فانه قد صرح بذلك

الى \* وقال فى ما بال من اصابه الماء من ضربة لم يبرء ، وهذا اما  
يكون لان الانبوب الموضوع على البيضة يتخرق فيدخل الى الثقب  
مى قدح ماء آخر ، الى \* كان ابن فراس يتخيل مثل البقرة مدة طويلة  
ولم تكن فى عينيه كدورة الا انه كان دائما ، وهذا يدل على انه كان  
قدام الجليدى فى طرف البيضة او القرنى شئى يوجب ذلك .

مسائل الفصول ، قال مقدار ثقب العنبى يكون بقدر الرطوبات فان  
افرطت مددتها مدا شديدا فاتسع لذلك وبالضد ﴿ الف ١٥٤ ﴾ .

المقالة الرابعة من العلل والاعراض ، قال صغر ثقبى العنبى يكون  
اما لقصان البيضة فيعدم التمدد ، واما من ترطب الطبقة الغنية فكش ،  
١٠ قال وسعة الحدقة تكون اما لرطوبة كثيرة تمدد الغنية وهى كثرة  
الرطوبة البيضة ، واما لان يكون هذا التمدد وقع فى العنبى نفسه ، قال  
والطبقة الغنية تتمدد اما من ورم يعرض لها واما من يس واما  
لكثرة الرطوبة التى تحويها وتمدها ، قال والذى يكون بسبب جفوفها  
عسر البرء واما للسعة الكائنة بسبب الورم الحار وغيره مما يلى فعسر  
١٥ الغنية فمددها فانه يبرؤ الى \* قد بان من كلامه انه للاتشعار ثلاثة  
اسباب وللضيق سببان ، قال والرطوبة البيضة ان غلظت نقصت من  
جودة البصر وان غلظت غلظا كثيرا كالحلها المسماة نزول الماء عاقب  
البصر وان وقع هذا الغلظ فى الثقب كله لكن حواليه ابصر من به  
ذلك الاشياء اصغر مما هى لان حدقته قد ضاقت ، وان وقع ذلك فى  
٢٠ الوسط ابصر فى الذى يبصره كوة لان عينه لا يقع على بعض ما ينظر  
اليه



اليه ويقع على حوالى الموضع الذى يبصره فيظن ان ما لا يبصره ليس كوة هو، فان كانت هذه الرطوبة الغليظة مبددة فى مواضع كوة من الحدة رأى كأن بقا يطير او ذرا او شكل امر، قال ورأيت غلاما عرض له ان اصاب عينه حديدة حارة فسالت البيضة وتكش ثقب حدقه من ساعته وصغرت وتكشفت القرنية ايضا باجمعها الا انه لما عولج ٥ اجتمعت هذه الرطوبة وبرأ الا ان هذا امر نادر قليل فاما فى اكثر الامر فيتبع سيلان هذه العى .

السابعة من منافع الاعضاء، قال الذين يزل فى عيونهم الماء ينبغي ان ينظر هل يتسع الناظر اذا غمضت العين الاخرى فان كان لا يتسع فان القدح لا ينفعه لان مع ذلك سدة ٠ لى ينظر فى هذا لى ١٠ دواء جيد للتشاور من ضربة، يعجن دقيق الباقل ويضمد به فانه جيد جدا .

ارياسوس الف ١٥٤ - يصلح لضيق الحدة شيافا يتخذ من الآس والزعران لى عماد هذا على المليئات القوية منها لان القوى صلب لى والعلة المسماة زرقة وهى ان ينظر فى ثقب العنبى ١٥ فيرى كأن ذلك الموضع من الحيز العى هو ازرق فان كان العنبى كله ازرق فلذلك الموضع يكون اشد زرقة حتى يستبين ذلك وصاحبه لا يبصر اذا استحکم ويضعف بصره اذا بدا واما هو جفوف وغلظ يعرض للجلىدى ٠ لى اذا حدث من القدح فى العين دم فلا تبال به

البتة لكن امزجه بالماء بالضرب بالمقدحة ويكبسها جميعا الى اسفل وربما كان الماء عسر الوقوف فيمد منه عمدا بان يغمز المقدحة الى ناحية الزاوية الصغرى فضل غمز ثم يمزجها جميعا ويكبسها الى اعلى اعلم ان ضيق الحدقة يكون من اليبس والرطوبة فاعلم التدبير والسحنة ثم عليك بالعلاج ذكرت هذا بعد اذا كان مع ضيق الحدقة ضعف البصر فالعلة من ييس لان ضيق الثقب لا يكون علة لسوء البصر في شئ من الاحوال وكذا قال جالينوس بل اما يكون ذلك بالعرض لان ضيقه دليل على ييس قد نال<sup>١</sup> الجليدى لقلة اليضى واذا كان اما الضيق لكثرة اليضى فالجليدية بحالها الطبيعية والثقب يزداد جودة فى البصر، .

١٠. الثالثة من قاطاجانس قال المعز تقدح عيونها بألة دقيقة وفى خلال كلامه ان ذلك لا ينفع فى قدح اعين الناس الى - اذا رأيت مع ضيق الحدقة العين كلها ضامرة خفية فالعلة من جفاف رطوبات العين وقلة اغتذائها، واذا كانت العين مع ذلك سمينة متفخة وقل ما يكون فالعلة من ترطيب الغنية فلذلك استرحت فيكشف الثقب، الى -

١٥. وتفقدت غير واحد فرأيت احدا قهم ليست خالصة الصفاء بل كدرة ضبابية فاحسب الرق يكون بالضد الاول -

قاطيطريون قال من ينظر فى عينيه الماء او لغيره ونحوه من جميع ما يعالج بالحديد فينبغى ان يميله ويزيله عن استقبال الشمس وبالجمله فافعل ذلك لجميع من يعتل عينه وذلك انه ليس يمكننا<sup>٢</sup> استقصاء تعرف

(١) فى ١ - الحق (٢ - ٢) فى ١ - يمكن يعرف .

- ما يحدث في العين من العلل (الف ١٥٥) والعليل مواجه للضوء لاستقصاء معالجته ولذلك ينبغي ان يهرب في علاج العين باليد وفي تعرف ما بها من العلل من مواجهة الضوء ويتحرى ان يكون اما مستدبرا للضوء واما زابلا من مواجهة وقولى هذا انما هو لما في داخل الجفن فان الاجفان قد يمكن ان يعالج والانسان مستقبل للضوء نحو ٥ قطع الجفن والشرناق و بالجملة كل علاج يحتاج الطيب فيه الى ان تكون العين مفتوحة الاجفان، فاما ان كانت العين قد رمدت رمدا شديدا او كانت فيها قرحة فان المعالج ينبغي ان يكون محول الوجه عن الضوء أصلا في وقت علته خلا الوقت الذي يريد الطيب ان يقطر في عينه الدواء فان في ذلك الوقت ينبغي ان يميل الى الضوء ليراها حسنا ولا ١٠ يستقبله، وكذلك اذا اراد ان يكشط ظفرة او يقدح او يعالج بنحو هذا فانه ينبغي ان يجلس العليل جلسة تسلم بها الحدقة من مصاكة الضوء وملاقاته ولا يحول بين الطيب وبين جودة النظر واستقصائه .
- قال من يقدح عينه ان لم يحفظ شكله الذي يحتاج اليه الطيب واخذ يتحرك و يتمدد تمدا شديدا حتى يملأ وجهه الدم كان ذلك ١٥ رديا جدا . من كتاب العين، قال الثقب يتسع اما من الطبع واما من مرض، و المرض يكون لامتداد الغنية، وتمدها يعرض اما ليس واما لورم واما لكثرة الرطوبة البيضاء، وضيقه يعرض اما بالطبع واما لمرض و مرضه الذي يضيقه قلة البيضاء او يترطب الطبقة الغنية .
- تجارب البمارستان، العين المقدوحة ترى الماء فيها يترجرج تحت

القرنى او تحت الناظر او حواليه وقد برء غير واحد من الانتشار،  
و ابتداء الماء بالاكتحال بالخلتيت و الاكل منه و هو عجيب فى جلاء البصر .  
الى . معجون جيد للماء فى ابتدائه يبرئه ان شاء الله وج حلتيت

زنجبيل بزر الرازيانج يجمع بعسل و يستعمل كل يوم بندقة .

٥ قال عصارة البصل اذا اكتحل لها للماء النازل فى العين جدا نفع .

بزر ' (الف ١٥٦) الرازيانج نافع لمن يزل الماء فى عينه ،

و الرازيانج كله و السكينج ابلغ الادوية للماء النازل فى العين ، ' الى ١ -

يستعمل فى الانتشار ورق الخلاف ان ضمده بعد ان يدق ينفع من

الانتشار الحادث من ضربة ١ الى - يعصر و يحفف و يستعمل مع الورد

١٠ شيافا لذلك او كحلافاته بليغ .

المرارات نحد البصر و الفضل التى فيها مرة حمراء اللون و على

التى فيها خضراء كثير جدا فى الحدة و يخلط بها ماء الرازيانج و دهن

بلسان و سكينج و عسل .

حوامع الاعضاء الائمة، قال العلة المسماة الزرقة تحدث عن ييس

١٥ الجليدية الى قد رأيت رحلا ضعيف البصر ففرست فى ناظره فرأيته

كدرا زرقاء تم جعلت ادمن النظر اليه اشهرا هل يزيد لظى انه ابتداء

ماء فكان محاله فحدثت انها الزرقة فاقلت عليه بالترطيب بكل حلة فكان

'صلح و لم يبرء برءا تاما .

وقد قال جالينوس ان الزرقة الحادثة عن ييس الجليدية مرض

عسير الانقلاع جدا .

دياسقوريدوس، النلط جيد للماء في العين، ودقيق الباقي اذا عجن  
بشراب و ضمد به كان بليغ النفع من الانتشار الحادث من ضربة .

دياسقوريدوس، عصارة مخور مريم او ورقه ان خلط بعسل

او كح اذهب الماء البتة والشويز اذا سحق و خلط بدهن الايرسا ٥  
وسعط به نفع من ابتداء الماء في العين جدا، والحلتيت ان خلط بعسل  
او اكتحل به اذهب ابتداء الماء، والسكينج يذهب بابتداء الماء وهو نافذ  
في ذلك إلى . الفريون له قوة جالية للماء العارض في العين الا ان  
لذعه لها يدوم النهار كله فلذلك يخلط بعسل او غيره و يدخل في  
الاشياف ليكسر من حدته .

١٠

ابن ماسويه، قال الزعفران خاصيته اذهب الزرقعة العارضة بعقب  
المرض إلى . يعنى الماء إلى . لولا ان الماء قد يزيد و يستحكم اجتماعه  
بعقب الحجمة وخاصة على النقرة و اكل السمك ولذلك تأمر بذلك  
اذا ابطأ اجتماعه وانه (الف ١٥٦) قد يعرض بلاضربة لعله انه ليس

من امراض سوء المزاج البتة ولكن من اجل ذلك يعلم انه قد يكون ١٥  
من انتفاخ انبوب العنبي واما تكون لسقطة او ضربة وهو جزء من  
الرطوبة البيضية والآخر من بخار البيضية اذا غلظ ولم ينف فتحتل  
ويخرج من نفس بدن القرنية وكذلك ارى ان الادوية القوية التحليل  
اللطيفة نافعة منه خاصة بعقب تكيد العين وكلما سخن الرأس كالشراب

الصرف العتيق القليل و تكيد العين باليابس وتقليل الغذاء وتجفيف ٢٠

البدن و استخانه و تحليل البخار الذى قد بدأ يجتمع وخاصة ان عين  
بعض الاشياف المحللة .

حين، اتساع ثقب الغنى العرضى يكون من شىء يمددها و تمددها  
اما لورم يحدث فيها من ضربة او غيرها و اما من كثرة الرطوبة البيضية  
و اما من يس فيها فيمدد لذلك ثقبها، و ضيقها يكون اما من رطوبة  
ه الغنية و اما من قلة البيضية، و قد يعرض ان يرى شبه البق و الشعر  
و ليس لابتداء ماء لكن لجفوف البيضية فى بعض المواضع، الى  
الفرق بينهما ان يكون بعقب سخونة<sup>١</sup> نالت البدن و بعقب نقصان من العين  
و قلة رطوبتها البيضية حتى يظهر النقصان عليها يحرز<sup>٢</sup> ان شاء الله<sup>٣</sup> الى  
جميع هذه التخيالات اربع ضروب اما لابتداء ماء و اما لشيء فى المعدة  
١٠ و اما لجفاف البيضية و اما لذكاء الحس الى شياف عجيب استخراجى  
على ما رأيت فى كتاب<sup>٤</sup> غريب ينقع شحم الحظفل فى الماء ثم يعقد ذلك  
الماء و يؤخذ مرارة تيس فتجفف فى جامة و يؤخذ منها عشر دراهم عقيد  
شحم الحظفل فى الماء درهمان و نوشادر مثقال و فريون مثقال يجمع  
الجميع بدرهم سكينج و يشيف و يحل بماء الرازيانج و يكتحل به ان شاء الله .  
١٥ للاء<sup>٥</sup>، تؤخذ الجلدة الخضرا اللتى تكون على قانصة الحبارى فينظف  
و يحفف فى الظل و يجاد سحقها و يكتحل به مع العسل ينفع من نزول  
الماء فى العين . شياف المرات المختصر النافع تؤخذ زنجبيل و فلفل  
(١) - ١ - يس (٢) ليس فى (٣) فى ١ - كناش عريب قديم (٤ - ٤) زيد من ١  
و فى ب آتى هذه العبارة فى الصفحة الآتية .

ودارفلقل ودارصيني ودردي<sup>١</sup> محرق ووج وصنع (الف ١٥٧)  
الزيتون البرى وعروق الصباغين ورماد الخفاش ورماد الخطاطيف  
محرقة بنوشادر وفريون وحلتيت و سكينج فيسحق فى هاون نعا ثم  
يسقى بمرارة الماعز و مرارة الشبوط حتى يعجن ثم يتخذ شيافا بمرارة  
ماعز و مرارة شبوط و الحله بماء السذاب فانه كاف<sup>٢</sup> .

تشرح الاحياء، المرض المعروف بالزرقة المزمنة ينتى جمود الرطوبة  
الجليدية و انعقادها ويحدث منها غشى تام .

مسح، مازاد من ادوية المساء الداخلى فى شياف المرات دم  
الورل زنجبيل فلفل<sup>٢</sup> رماد الخطاطيف شرذق<sup>٢</sup> سلخ الحية . قال اذا اتسع

الناظر من غيران يتغير لونه رأى صاحبه الا شياى الا صغر فافصد ويقاله ١٠  
فى ذلك الجانب او احجم اخذعيه ثم اسهله ثم انطل رأسه وعينه بماء  
البحر او بماء وملح و خل ممزوج و قطر فى العين لبن امرأة بعد ان يكحل  
بالا كحال التى تعرف بالسنبلية، و اما من يرى الا شياى الا صغر فليداوم  
غمز رأسه وعينه وينطل بماء عذب فاتر و يدهن الرأس بدهن  
البنفسج والخيرى و يكحل بكحل مضاض حاد .

للماء<sup>٢</sup> يؤخذ الجلدة الخضراء التى تكون من قانصة الحبارى فينظف  
و يحفف فى الظل ثم يجاد سحقها و يكحل للماء فانه عجيب<sup>٢</sup> .

دياسقور يدوس<sup>٤</sup> و ماء البصل اذا اکتحل به مع عسل ينفع من

ابتداء الماء .

(١) كذا ولعله وردى (٢-٢) ليس فى ا - (٣-٣) ليس فى ا - (٤) زيد من ا .

دياسقوريدوس، الحلتيت اذا اكتحل بعد ان يخلط بالعسل اذهب  
بابتداء الماء .

جالينوس<sup>١</sup>، عصارة البصل نافعة من الماء النازل في العين<sup>١</sup> .  
بولس، شحم الافي يمنع من نزول الماء في العين، المرات  
القوية تصلح لا بتداء نزول الماء، والسكينج<sup>٢</sup> يشفي الماء النازل<sup>٢</sup>  
في العين .

دياسقوريدوس، قال جالينوس السكينج افضل الادوية للماء النازل  
في العين، والعقرب البحرى خير له . دياسقوريدوس، وعروق الصباغين  
وعصارتها جيدة لبدو الماء في العين .

١٠ استخراج دلى، على رأى جالينوس عصارة مخور مريم ان  
اكتحل به مع عسل نفع من نزول الماء في العين .

دياسقوريدوس، فرفيون قال لهذه الصمغة قوة جالبة للماء في العين الا ان  
لذعها اياه تدوم النهار كله ولذلك يخلط بالعسل وبالشياف الفاسلة لذلك،  
النقطة نافع للماء في العين، والرازياج<sup>٣</sup> نافع لمن نزل في عينه الماء .

١٥ جالينوس، قال الثونيز ان اسعط به بعد ان يخلط بدهن الايرسا  
وافق ابتداء نزول الماء في العين .

دياسقوريدوس، لبن الثين البرى وعصارة ورقه اذا اكتحل به  
مع العسل نافع لا بتداء الماء في العين .

حنين<sup>٣</sup> قال بولس زعم جالينوس ان دماغ الخفاش مع عسل ينفع

(١ - ١) ليس في ١ - (٢ - ٢) زيد من ١ - (٣) ليس في ١ .



من ابتداء نزول الماء فى العين .

استخراج ، شياف الموارات المختصر النافع يؤخذ زنجبيل فلفل دار  
 فلفل دارصينى دردى محرق وج صمغ الزيتون البرى عروق الصباغين  
 رماد الخفافيش رماد الحطاطيف محرقة نوشارد فريون حلتيت سكينج  
 فيسحق فى الهاون نمعا ثم يسقى مرارة الماعز و مرارة الشبوط حتى يعجن  
 ويكتحل به بماء السذاب ، اوخذ فريونا جزءا فلفل اربعة اجزاء فاجعل  
 منها شيافا مرارة الماعز و مرارة الشبوط ويكتحل به بماء السذاب  
 فانه نافع ، -

- من العلل و الاعراض ، ينبغي ان ينظر اولا (الف ١٥٧) الى
- من فى عينه ماء هل يتسع ثقب احد عينيه اذا فتح الاخرى فاذا كان ١٠  
 كذلك نظرت هل يقدح الماء ام لا وذلك انه ان عدم الخلة الاولى لم يصير  
 و ان قدح ، لان هالك سدة فى العصبه المجوفة ، و يمرق بين الخيالات  
 التى ترى مثل البق وغيره اذا كان من الماء ، و اذا كان من غلظ منقطع  
 فى الرطوبة الجليدية بل الذى يكون من الماء يكون ' على حالة واحدة '  
 دائما و الذى عن الرطوبة البيضية يكون فى بعض الاحيان اخف . ١٥
- الاعضاء الالة ، الخيالات التى تتقدم نزول الماء فى العين قد يكون  
 عن الدماغ ، قال وليست تكون هذه الخيالات دائمة و تكون عند  
 نزول الآفة بالموضع المتخيل من الدماغ ، وقد يكون بمشاركة المعدة ،  
 و يفرق بينه و بين الذى يخص العين التى تريد ان تنزل فيها ماء بان الذى
- (١ - ١) زيد من ا

من المعدة في العينين جميعا سواء ، و الذي يخص العين اما في عين واحدة  
واما غير مستوى فيها ، ولا يكاد يستوى الامر فيها ، وان كانت العلة  
متطاولة الزمان فهي يخص العين ايضا ، وان كانت قريبة العهد فيجوز  
ان يكون بمشاركة المعدة و<sup>١</sup> قد تكون من الدماغ<sup>٢</sup> ، وان كانت تدوم  
ه على حالة واحدة فالعلة في العين<sup>٣</sup> وان كانت تزيد وتنقص فالعلة بمشاركة  
المعدة ، وان كان اذا شرب ايارج الفيقرات انتفع به فالعلة في المعدة وان  
كان لا يتنفع بذلك فالعلة تخص العين .

قال جالينوس في الادوية المقابلة للادواء ان المرات<sup>٤</sup> القتال الذي  
يخلط به لبن بعض اليتوعات القاتلة تنفث الماء اذا كان رقيقا مبتديا .  
١٠ جالينوس في الترياق الى قيصر ، ان دم<sup>٥</sup> الخفاش اذا خلط بعسل  
واكتحل به نفع من زول الماء في العين ، وكذلك يفعل دماغ الشاة ،  
وقال فيه ايضا ان مرارة ضعة العرجاء تنفع من زول الماء اذا خلطت  
بعسل واكتحل بها .

من كتاب<sup>٦</sup> العلامات اذا اردت النظر الى الماء الذي في العين  
فشل الجفن الاعلى و مره ان ينظر الى فوه اسفل و ادلك العين بابهامك  
١٥ فان ذلك ابين لانه عند الحركة تبين طبيعة الماء فاذا رأيت نيراينفذ فيه  
البصر فهو طيب وان كان غليظا كدرا فهو ردي .

الميامر ، قال اقدم ادوية الماء المرات و شيا ف المر .

قال جالينوس ضمان ادوية (١٥٨) المرات عظيم ، واما فعلها

(١-١) زيد من ا- (٢) في ا- الدماغ (٣) في ا- المر (٤) دماغ (٥) ليس في ا-  
فكثرا

فكثير أما لا يتبين منه شيء الاخسيس جدا .

من الاكحال الممتحنة ، شياف لبدو نزول الماء وهو يقطع اليياض  
وينفع الانتشار ، يؤخذ مرارة نسر فيجعل فى سكرجة ويجعل درهم  
حلتيت فى صرة وتلكه فيه وهو مسخن حتى ينحل كله فيه ثم يلقى  
فيه درهم دهن بلسان تم يدعه حتى يغلظ ويجعله شيافا وارفعه فانه  
عجيب من العجب .

٥. فى ' هذا صلاح له ' . مجهول ، قال اقم من بعينه ماء بين يديك  
محاذيا للشمس وضع ابهامك على جفنه الاعلى ثم ارفع يديك سريعا  
وانظر الى الماء فان لم تره يتحرك حين رفعت يدك وحركته فانه يقدر  
واما الذى يفرق ويجمع فلا علاج له .

١٠

حين ، قال الماء يكون فيما بين العنبى والرطوبة الجلدية وهى رطوبة  
غليظة تجمد فى ثقب العنبى فتحجر بين الجلدى وبين الاتصال<sup>٢</sup> ويستدل  
على ابتدائها وهو اصعب ، لانه اذا استحكم سهلت المعرفة ان يرى من  
قد أصابه ذلك ولم يستحكم قدام عينه شبه البق الصغار يطير او يرون  
شبه الشعر او شعاعا فاذا كملت الآفة ذهب البصر البتة ، والوان الماء  
مختلفة فنه يشبه الهواء ومنه ما يشبه الزجاج ومنه ابيض ومنه اخضر  
ومنه بلون السماء ومنه يميل الى الزرقة وهذا اذا كان الماء شديد  
الجمود وهذا<sup>٣</sup> النوع أغنى شديد الجمود لا يكاد<sup>٢</sup> يبرؤ بالقدح ، وينبغى قبل  
القدح ان تأمر بتغميض احدى العينين فان لم يتسع ثقب الاخرى

١٥

(١-١) ريد من (٢) فى ١- البيضى (٣-٣) ريد من ١ .

العليلة لم<sup>١</sup> يتعين فى القدح<sup>١</sup> لانه وان قدح قدحا صالحا لم يبصر ، لان  
علة ذهاب البصر حيثذ ليست هى الماء بل العلة فى نفس العصب  
الاجوف ، وقد يعرض التخيلات التى فى ابتداء الماء من علل تكون  
فى المعدة ، ويفرق بينهما ان كان التخيل فى العينين جميعا معا او بعين  
واحدة ، وهل تخايل احدى العينين مثل تخايل الاخرى سواء ، فانه ان  
كان التخيل فى احدى العينين او كان فيهما جميعا غير متساوى فالعلة  
فى العين ، وان كان التخيل فى العينين جميعا وبالاتواء فيهما فالعلة  
من المعدة .

وايضا سل عن الوقت فان كان قدمصى ثلاثة اشهر او اربعة  
١٠ منذ كان التخيل ومع ذلك ليست بالحدقه ضباب ولا كدر لكنها  
صافية فالعلة عن المعدة وان كان لم يمض للتخيل زمان طويل فانظر  
هل التخيل .. الف ١٥٨<sup>٢</sup> دائم او يخف فى بعض الاحيان و يثقل فى بعض ،  
فان دوامه دليل الماء وسكونه وخفته وقتا بعد وقت دليل ألم المعدة ،  
وخاصة ان كان هيجانه عند التخم وسكونه عند حسن الاستمراء او التخفيف  
١٥ من الطعام . واذا كان مع كون التخيل يحد صاحبه فى معدته لذعا او تقيا  
الفضلة اللذاعة سكن التخيل فانه دليل المعدة ، وان كان يتنفع بالفقرا  
ويسكن ذلك التخيل فذاك دليل انه عن المعدة وهذا الدواء شفاؤه ،  
والذى<sup>٢</sup> يكون عن الماء فلا يسكن بالفقرا<sup>٣</sup> .

علاج الماء ، قال - يفرغ البدن ثم الرأس ويلطف الغذاء ويستعمل

(١ - ١) فى ١ - لم يتعين ان يبرء (٢ - ٢) زيد من ١ .

الادوية التى تقع فيها المرارات وماء الرازيانج والحلتيت والعسل ودهن اللسان والفلفل والاشق<sup>١</sup> قال والادوية النافعة للماء تتخذ من المرارات وعصارة الرازيانج والحلتيت والعسل ودهن اللسان ونحو ذلك وكل هذه ينفع من ضعف البصر من ابتداء الماء لانها تلطف وتسخن وتنقى الاعضاء الالمة، يفرق بين الخيالات اذا كانت فى العين لابتداء الماء وبين الكائنة عن المعدة بان الكائنة عن المعدة تكون فى العينين جميعا على مثال واحد، والذى يخص العين لا يكاد يجتمع لكليهما، وان اجتمع فلا يستوى حالهما فيه، فان كانت للخيالات مدة ثلاثة اشهر او اربعة وكانت الحديقة مع ذلك صافية نيرة من الضبابة فالعلة عن المعدة، وان لم يمض لذلك هذا الوقت ١٠ فانظر هل تلك الخيالات دائمة منذ حدثت، فان الدائمة تدل على الماء فى العين، وغير الدائمة على علة المعدة، وخاصة ان كان اذا خف بطنه واستمر غذائه حسنا لم يحس بها، واذا كان يحس بها بعقب لذع فى المعدة ويسكن عنها اذا هو تقيأها على المكان فان هذا وكيد، وتجد قوما ليست الحديقة منهم بالطبع صافية فلا تعجل حتى يجتمع ١٥ الى ذلك سائر الدلائل وانظر هل العينان جميعا على مثال واحد فانه اذا كان على مثال واحد فاحرى ان لا تكون كدورته من اجل الماء لكن من اجل طبيعتهما، واقل غذاء من يتخيل ايضا هذه الخيالات وسله بعد استمراره هل يرى ذلك او هل تقص ما رأى فان كان

(١) زيد فى ا - السكبيج والكندر والوشق بالواو .

كذلك فهو عن المعدة، وان كان عن المعدة سهل برؤه بشرب هذا الايارج وجودة (الف ١٥٩) استمرار الغذاء .

انطليس<sup>١</sup> قال الماء يعرض في العين يعين عليه برودة المزاج وبرد الهواء ورطوبة العين، والذي يقده هو المعتدل الجلود، فاما الجامد<sup>٢</sup> والمترقق جدا فلا يقده، والذي اذا غمرت ابهامك على الجفن وحركته ورفعت الجفن فلم تره قد تفرق ثم عاد ورجع لكن بقی بحاله لا يتحرك فهو جامد، قال والذي لونه لون الحديد والاسرب فانه معتدل الجلود فليقدح، واما الذي لونه مثل الجبسين او<sup>٣</sup> كلون البرد<sup>٤</sup> فانه شديد الجلود فلا يقده \* الى \* ينظر في هذا من الكتاب المجموع ١٠ قال من كان بعينه ماء فلا يتقياً فانه يجلب اليها ما بقى مادة .

انطليس<sup>٥</sup> في القدح قال يجلس العليل في الظل وفي موضع يحاذى وجهه قرص الشمس ويمسك رأسه ويأمره بمد حذقته الى الزاوية العظمى مع قطر الميل شبيه الالتفات الى الصغرى قال ويبعد عن سواد العين بقدر طرف المقده ليكون اذا داخل الطرف كله الى العين بلغ الناظر ثم ١٥ حذ رحي<sup>٦</sup> الرأس فاكبس الموضع الذي تريد ان تضع عليه المقده ليصير له جوبة<sup>٧</sup> ولا يزول رأس المقده بقدر ما يبلغ الحدة او يحوزها قدر شعيرة ولا يكون اطول من ذلك لانه ان كان اطول فشد عليك شيء والاجود ان يكون ذلك زمانات صغر تركبها

(١) في ١ - انطيطرس (٢) في ١ - الشديد الجلود الرقيق (٣ - ٣) زيد من ١ -  
(٤) في ١ - انطليس (٥) كذا - وفي ١ - صلاح (٦) كذا .  
و تنزعها (٢٥)

و تنزعها متى شئت ثم انكى على المقدح حتى يخرق الملتحم والقرنى فان  
العنبى يندفع له ولا يخرقه لان عليه لزوجة وليس رأس المقدح بجاد  
فاذا دخل المقدح فضع على العين قطنة وغمضها حتى تستوى الحدقة  
ودمع المقدح فى موضعه ثم افتحها وانظراين ترى رأسه فان كان لم  
يلغ موضع الماء فاغمره قليلا وان كان قد جاوزه فخره قليلا الى ٥  
خلف حتى يكون مع الماء سواء فاذا فعلت ذلك فسل اسفل المقدحة  
قليلا قليلا فان رأسه ينكس ولا تزال تفعل ذلك بذنب المقدحة على  
ما يحتاج اليه واقصد ان تغمر الماء الى اسفل فان كان عسر ان يرجع  
اذا غمرته فبدده فى النواحي اين سهل عليك حتى يصير من ساعته فاذا  
فرغت فضع على العين يياض البيض ودهن الورد ثلاثة ايام ويكون ١٠  
دائما (الف ٢١٥٩) على القفا ثم بعد ذلك اكمله بالشفاف الايبض  
لان العين لابد ان يهيج فاذا قدحت فشد العين التى لا يقدح ، وكذلك  
عند النوم على القفا شد العين الاخرى ونام فى بيت مظلم وتعاوده  
بالنظر لتعرف حاله ، وانظر ان لا يهيج به عطاس ولا يتكلم ولا سعال  
ولا تحله الى ثلاثة ايام الا ان يحدث امر يوجب ذلك فان احتجت ١٥  
ان تعيد فيه القدح فى ذلك الثقب بعينه لانه لا يلتحم سريعا .

قاطيطريون<sup>١</sup> قال جالينوس<sup>١</sup> ان القادح يحتاج ان يمسك الماء تحت  
المقدحة مدة طويلة فى الموضع الذى يريد ان يستقر فيه حتى يلتزق  
بذلك الموضع التزاما عظيما .

العلل والاعراض، قال ان ملاك القدح وجودته ان يكون قليل الوجع قال ولا ينبغي ان يكون فى موضع غالب الضوء ولا يقابل الشمس على التحقيق يترادى<sup>١</sup> عنه قليل .

قال انطليس<sup>٢</sup> وقوم بطوا اسفل الحدة و اخرجوا الماء قال وهذا<sup>٣</sup> انما يكون فى الماء اللطيف، واما فى الغليظ فلا لان الرطوبة البيضية تسيل مع ذلك الماء و قـم ادخلوا فى مكان المقدح انبوب زجاج و مصوه فامتصوا الرطوبة البيضية معه .

الاسكندر، قال مرارة الضبع نافعة لمن نزل فى عينه الماء وكذلك مرارة الذئب فانها قوية تمرفيه وفى جميع الغشاوات فى العين و مرارة النسرا اذا خلطت مع فراسيون<sup>٤</sup>، وان صبت مرارة الارنب فى عين من به الماء ابرأه، قال و مرارة الكلب تنفع لمن فى عينه لحم ميت، وتمنع بدو نزول الماء فى العين والقديم النازل، واليباض ينفعه عصارة اناغلس مع<sup>٥</sup> عسل<sup>٦</sup>، وزبل الفار جيد للماء .

ايشوع تحت<sup>٧</sup> قال الماء الذى يتفرق و يعود سريعا جدا الى حاله لا ينجوفيه القدح . ١٥

ان سرايون، قال الماء يحدث فى ثقب العنبى بين الطبقة الغنية الى الرطوبة الجلدية .

لى قد قارب الحق وقد فرغنا نحن مكان الماء على التحقيق

(١) كذا وفى ا - لكن يزول منها (٢) ا - انطليس (٣ - ٣) ليس فى ا (٤) ا - ايشوع ، فقط .



(الف ١٦٠) قال والصافي النير فانه يقدح والكدر فلا، قال ويصلح لهذه العلة فى الابتداء الايارجات الكبار ونحو ذلك ومن الشياقات الاصطفطيقان والغريز<sup>١</sup>، والانفع فيها شياف المرات، وكل مرارة اذا خلطت بالعسل وماء الرازيانج نفعت نفعا عظيما واجودها مرارة الطيور .

• الى • شياف المرات تؤخذ مرارة الماعز فيغسل<sup>٢</sup> ويلقى فيه لكل اوقية درهما حلتيت ودرهم فريون ويحلان فى ماء السذاب ويمرّخ به ويشيف فانه عجيب .

من كناش مسيح اذا كانت الحيات ترى من نوع واحد دائما فالعلة بجفن العين وبالضد .

قال اذا كان الماء مستحكما فلم يبصر العليل لا بالليل ولا بالهار وكان صحيحا قوى البدن ليس به صداع ولا سعال ولا زكام وكان بمن يضبط نفسه عن الغضب والحركة والشراب والجماع فليقدح، والافان علاجه فضل لانه اما ان يرجع الماء بهذه<sup>٣</sup> الاسباب التى ذكرنا<sup>٤</sup> واما ان يشتد وجهه لاسيما ان كان به صداع .

دقيق الباقل اذا عجن بالشراب نافع من اتساع ثقب الحدة، دياسقوريدوس، وجدت فى قرابادين عتيق ان شياف المرات نافع للاتشار ورأيت فى الجامع وغيره من الكتب<sup>٥</sup> ما صح به عندى صحة قوية ان الادوية النافعة لنزول الماء فى العين هى بعينها نافع للاتشار .

(١) كذا - (٢) ١ - يعقد (٣-٣) زيد من ١ - (٤-٤) زيد من ١ .

كل اصبته في الجامع ينفع من ابتداء نزول الماء وابتداء الانتشار  
هكذا وصف<sup>١</sup>، ويقوم هذا الشياف مقام شياف المرات ينفع<sup>٢</sup> من  
الانتشار<sup>٣</sup> وينفع<sup>٤</sup> منه المرات مفردة اذا جعلت شيافا مع ماء الرازيانج  
والشاهد وغير ذلك و اذا كل بها رطبة وللحموغ وغير ذلك من  
ادوية الماء .

وهذه صفة الكحل يؤخذ سذاب برى او بستاني ان لم يصب برى  
وبورق ارمي و بزر الفجل وصبر وزعفران وملح هندي وخردل  
وفلفل اسود ثلاثة ثلاثة بزر النانخواه ونوشادر وزنجار من كل واحد  
درهمان ونصف ونوى الهليلج الكابلي محرق وبزر الرازيانج وفلفل  
ايض وزبد البحر من كل وزن اربعة دراهم قليما الذهب ومرفشيا  
ونحاس محرق (الف ٢٦٠) وحضض خمسة خمسة فراخ الخطاطيف  
المحرقة ونوشادر وقشور الغرب وماء الغرب من كل واحد عشرة عشرة  
دراهم مرسته دراهم فلفل<sup>٢</sup> ثلاثة ونصف شونيز ثلاثة ونصف توتيا  
هندي ثلاثة ونصف تسحق هذه الادوية بماء السذاب المعصور وماء  
الفجل وماء الرازيانج يسحق بهذه اسبوعا سحقا ناعما ثم يشيف ويحفف  
في الظل ويكتحل به على الريق وعند النوم كل يوم ، ولا يكتحل به  
على الشبع فانه نافع غاية المنفعة .

استخراج جيد، يؤخذ فرييون وحلتيت وزنجبيل وفلفل وبردق

(١-١) ليس في (٢) ا - ووجدت في التذكرة ان الشياف (٣) ا - دار فلفل  
(٤) ا - دردي .

محرق فيسحق بمرارة شبوط ويجعل شيافا ويكتحل به بماء السذاب  
 للانتشار جيد بالغ، اوخذ فلفلا منخولا<sup>١</sup> بالنفض في طاقات حرير<sup>٢</sup> جزءا  
 فريون نصف جزء فاعمل شيافا بمرارة الماعز واتخذ من الفلفل وحده  
 مع المرارة واكتحل به بماء السذاب وماء الرازيانج فانه نافع<sup>٣</sup> على  
 اصب<sup>٤</sup> في بعض الكتب ان ثمرة سوى<sup>٥</sup> لانه في الثالثة من اليبس  
 تنفع من الانتشار ولم اعلم ما هذه الثمرة ولكن هو شاهد على ان  
 الانتشار من الرطوبة<sup>٦</sup> على الادوية القابضة نافعة جيدة للانتشار اذا لم  
 تكن باردة وكلها يصلب اللحم ولذلك ارى ان الاكتحال بالملح  
 الا ندراني خير ما يكون لهذه العلة وكذلك الشبت، والاكتحال المعمول<sup>٧</sup>  
 من القاقيا ونحوه .

شياف المرات، يوخذ مرارة الشبوط<sup>٨</sup> ومرارة نسر<sup>٩</sup> ومرارة  
 الجدة بالسوية مجفقا ويعجن بماء الرازيانج المغلى المروق ويجعل شيافا .  
 شياف<sup>١٠</sup> على : يوخذ مرارة التيس الجبلى او الاهلى ان لم يصب  
 جففه ثم اعجنه بماء الرازيانج المغلى المروق وتجعل شيافا .

قال جالينوس في كتاب الفصول ان العين اذا عدت الغذاء  
 وجفت ضاقت حدقتها، والرطوبات متى كانت معتدلة مددت الحدقة  
 باعتدال واذا افطت مددتها تمديدا شديدا واسعا رديا .

بختيشوع، ورق سطوى وهو نوع من الهندبا نافع للانتشار من  
 ضربة . حين، الانتشار يكون اما بسبب باد واما من ضربة او سقطة

(١-١) - مسحوقانعا (٢) كدا - وفي ا، منى (٣-٣) ريدس (٤) ريدس ا .

فاما الذى يعرض (الف ١٦٢) من ضربة فانه مرض حاد يكون من ورم يعرض فى الغنية، واما الذى يكون بسبب<sup>١</sup> باد فرض مزمن واكثر ما يعرض للنساء والصبيان واكثر من يصيبه لا يصير شيئا وان ابصر قليلا ويكون كلما يصيره اصغر، مما هو عليه .

٥ شياف المرات، توخذ مرارة السباع والطيور ودم الحردون وخطاطيف محرقة و سلخ الافعى وزنجيل وفلفل ايض<sup>٢</sup> يتخذ شيافا بماء الرازيانج ويحك على خشب آبنوس ويكتحل به لبدؤ الماء .

من العلل والاعراض وكتاب العين<sup>٣</sup> ثقب العنب يتسع ويضيق، واتساعه يكون اما من الخلقة او يكون عارضا، والعارض يكون اما ١٠ لكثرة الرطوبة البيضاء التى فى جوفه فتتمده تمديدا شديدا فتتسع لذلك ثقبته، وهذا اتساع بالعرض واما لان يخف نفس الغنية فيتمدد ثقبها وهذا اتساع بالجواهر يخص العنبى لا بالعرض، واما ضيق الثقب فيكون اما من الخلقة واما عارضا فاما العارض فنه بالجواهر وهو ان يسترخى العنبى من رطوبة تغلب عليه، واما بالعرض<sup>٤</sup> وهو ان تقل ١٥ الرطوبة البيضاء فلا تتمدها فيتضيق لذلك الثقب \* الى \* رئينا هذا فى

آخر يحدث عنه عدم البصر لليس والرطوبة واما لسدة فى العصبه فاستدل عليها من انه يحدث فى الموضع ثقل دفعة \* الى \* رأيت فى هذا هو ان الثقب الذى فى العنبى يتسع ويضيق لفضل يفعل ذلك

(١) - بلا سبب (٢) ليس فى (٣) زيد من (٤ - ٤) ليس فى (٥ - ٥) زيد

من ا - و سياى بعد .

لكن يضيق مرة حين يكثر الضوء ويتسع اخرى حين تقل العلة التي نذكرها في البحوث الطبيعية، ولو كان الامر على ما يقول هؤلاء انه لا يتسع ثقب الغني الا لرطوبة تمدده او ليس يغلب عليه او لمجئ الروح الذي في العين المغمضة اليه لم يتسع في الظلمة ولكنه يضيق في الضوء. ٥ الى سل ابدا في هذه العلل عن التدبير المتقدم والمزاج وعالج بحسب ذلك، وعالج ضيق الحدقة بما يرطب ويحلل ويرخي كاللبن في العين والسعوط والاشياء المرطبة<sup>١</sup> والحمام والشراب والانتشار بالضد من<sup>٢</sup> هذا العلاج.

قال جالينوس ضيق الحدقة اذا كان خلقة كان سببا لحدة البصر واذا كان حادثا كان رديا جدا لان هذا يكون من نقصان الرطوبة، ١٠ قال ذاك جالينوس في العلل والاعراض قال ((الف ١٦١<sup>٢</sup>)) واما ضيق الحدقة الحادث بسبب رطوبة الغني واسترخائه فانه اسهل مداواة لان تيسر المرطب اسهل من ترطيب اليابس.

٥ الى ليس لجالينوس هاهنا كلام متظم وذلك ان ضيق الحدقة يكون سببا لحدة البصر وانما يكون رديا اذا كان من ييس فاذا كان ١٥ من رطوبة يجب ان لا يضر بالبصر بل يزيد فيه.

ايشوع بخت<sup>٢</sup> قال اذا ضاقت الحدقة رأى صاحبها الاشياء كأنها اكبر مما هي وينفعه حب القوقايا وصب الماء الحار على الوجه والرأس والعينين والافاويه المستخنة ويستعمل له هذا الشيف جاوشير درهم

(١) زيد من ا - (٢) في ا - ايشوع، فقط.

رماد الخطاطيف اربعة دراهم زنجار درهم يتخذ شيافاً الى اتساع  
الحدقة عندنا استرخاء وضيقها تشنج وعلى حسب ذلك يجب ان يكون  
التدبير . كل<sup>١</sup> الباب فى الماء والانتشار وبتلوه<sup>٢</sup> .

### [الباب السادس]

٥ فى ضعف البصر ونقصانه البتة وشكل العين بحالها  
وحفظ البصر وتحديدده والاشياء التى تضعف البصر  
ومن يبصر من بعيد ولا يبصر من قريب او من يبصر  
من قريب ولا يبصر من بعيد ومن يرى فيما يرى كوة  
او يراه اصغر او يراه اكبر او يراه بغير لونه والعشاء  
١٠ والروزكور.

الرابعة من العلل والاعراض الآلة<sup>٢</sup> قال جالينوس<sup>٣</sup> متى كانت العين  
لا ترى فيها آفة والبصر مفقود فالآفة فى العصب المجوفة اما لورم  
واما لصلابة واما لسدة واما لسوء مزاج ما<sup>٤</sup> الى . قد اجمع الناس  
على ان اكل المالح الكثير يضعف البصر ، وارى ذلك لتجفيفه فقط  
١٥ فانه لاصحاب الابدان الرطبة لا يتبين ضرره واجمعوا على ان الجماع  
يضعف البصر والامر فيه كالاول عندى .

من المقالة الرابعة من جوامع حيلة البرؤ ، قال الآفة تحدث بالبصر  
وشكله بحاله اما بسبب العصب واما بسبب الروح (الف ١٦٢) الباصر  
والعصب تناله الآفة اما لورم واما لسوء مزاج ، ويستدل على كون  
(١-١) زيد من ا (٢) فى ا - الباطنة . (٣) ليس فى ا .

الورم الحار فى العصب المجوف بالضربان والحرمة والثقل مع فقد البصر،  
 واما الورم الحادث عن البلغم والحادث عن السوداء فالثقل وعدم  
 الحرارة، ويفرق بينهما بطول الوقت، وذلك لان الورم الصلب  
 لا يكون الا فى مدة طويلة قليلا قليلا ويستدل على سوء المزاج الحار  
 فى العصب بالذهب الشديد فى العين مع عدم البصر، واما اليبس<sup>١</sup> ٥  
 والرطوبة فانه يحدث فى اللسان<sup>٢</sup> فيحدث عدم البصر ليس فى المشايخ  
 وللرطوبة فى الصبيان، واما لسدة فى العصب فاستدل عليها من انه يحدث  
 فى الموضع ثقل دفعة .

المقالة الرابعة من العلل والاعراض، قال كثير ممن استقصى النظر  
 الى الشمس عند الكسوف اما ان ذهبت ابصارهم البتة واما ضعفت ٢٠  
 ضعفا شديدا لابثا، قال اذا كان مع فقد البصر ضرر فى سائر الحواس  
 فالآفة فى الدماغ، واذا لم يكن ذلك فالآفة قد يمكن ان تكون فى العصب  
 المجوف اما سدة وتمتحنه بتغميض احدى العينين وبالتقل من الجو النير  
 الى الظلم، وقد يكون من نقص القرنية وتكسها ويسها وصلابتها  
 ضعف البصر، وذلك يعرض للمشايخ كثيرا، او قد يعرض للشبان ايضا ١٥  
 فان كان مع ضيق الحدقة فالآفة ييس فى هذه<sup>٣</sup> الطبقة وحدها كما يكون  
 فى الشيخوخة، وعلاجه الترتيب وفتح العين فى الماء الفاتر العذب  
 (١-١) فى ١- وعلى البارد ببرودة كالثلج فى العين مع عدم البصر واما عدم  
 البصر ليس او رطوبة (٢) فى ١- العين اجمع فان كان الاضيق فى الحدقة فانه ييس  
 فى هذه الطبقة .

والاغذية المرطبة ونحو ذلك .

الثالثة من الميامر قال قد يخطط بالادوية الحادة التى تتخذ<sup>١</sup> للبصر من الادوية القوية القبض جدا شيئا ليقوى جوهر العين ويهدده فيقوى فعله لى هذا تركيب الدواء المتخذ من زنجبيل ونوشادر ولفل<sup>٢</sup> وهليلج يحفظ .

قال الادوية التى تمنع ان يحدث فى العين علة هى التى تمنع الرطوبات ان تسيل اليها وان جل امراض العين لسيلان الرطوبات اليها فانى وجدت افضل هذه بالتجربة نفسها وافضلها الذى اتخذه انا بالحجر الافروجى وصفته فى (الف ١٦٢)<sup>٣</sup> الثالثة من الميامر لى واما نحن فنعراض عنه بالتوتيا والكحل والشاذة والروسختج والقليما يجوز عملها بالسحق<sup>٤</sup> ويمر على الجفن بالليل فانه فى غاية اليسر وينبغى ان يسقى ماء قشور الرمان بثقله ويعجن به ثم يسحق ويرفع ان شاء الله فان هذا اذا كحل به لم يدع ان يرطب العين ولا يدمن فانه يحفظها جدا وينثر الاجفان<sup>٥</sup> ورأيت الاجماع واقعا على ان دهن اللسان يحد البصر ويحفظ عليه صحة اذا وقع فى الاشياف .

لضعف البصر، مرارة الحبارى مع عصارة فراسيون وعسل فائق يبرى<sup>٦</sup> ضعف البصر سريعا ، او يكحل بالمر ولفل<sup>٧</sup> بالسوية يجعل شيافا ويستعمل ، او يوخذ زعفران ولفل ويعالج به مع مرارة الثور .

(١) فى ١ - تحده (٢) فى ١ - دار فلفل (٣) فى ١ - السحق الطويل (٤) فى ١ - الاشفار .



المقالة<sup>١</sup> العاشرة<sup>١</sup> من منافع الاعضاء، قال الشيوخ يتقص منهم الصفاق القرنى فيكون ذلك سببا لضعف البصر .

الطبرى<sup>٢</sup> كثرة البكاء يضعف البصر ويولد سبل العين، اليهودى<sup>٣</sup> من بعض كتب الهند قال ينبغي في حفظ صحة العين ان يكحل بالحضض في كل جمعة مرة فانه يجلب ما فيها من غلظ الرطوبات<sup>٤</sup> الى<sup>٥</sup>. اهرن اذا رأيت البصر مفقودا وشكل العين بحاله لا ينكر فانظر فان كان مع ذلك آفة اخرى في الحواس الاخر فالعلة في الدماغ، والا فالعلة في العصبين المجوفتين وان كانت سدة في العصبه لم يتسع الناظر في حال التغميض الاخرى .

ماسرجويه، قال فعل الاقليميا والتوتيا ونحوه من الادوية يخفف البلة والعين، وكذلك السرطان البحرى والكحل والشاذة ونحوها ١٠ والمرقشينا واللؤلؤ والصدف. من اختيارات الكندى كحل يحفظ البصر<sup>٦</sup> ويحده، يؤخذ توتيا فيغسل بالماء سبع مرات ثم يوزن منه بعد ان يحف خمسة مثاقيل ومن الكحل والمرقشينا مغسولين مرة او مرتين مثقالين يجمع ويسحق بالماء ثلاثة ايام كل يوم ساعة ثم يسقى ماء مرزنجوش مروق بالنار ثم يجعل معه مثقال سك ونصف داتق كافور ويسحق ١٥

نعما ويرفع فانه عجيب .

بولس، قال استعمل في ضعف البصر وكلا له القصد من المرفق تم من الماف ﴿الف ١٦٣﴾<sup>٧</sup> والعلق على الاصداع وذلك الاطراف

(١-١) ليس في (٢) في ١ - اليهودى (٣) في ١ - الطبرى (٤) ليس في (٥) في ١ - صحة العين .

وإذا طال الزمان فاستعمل العطوسات و القيثى على الريق و الاحال  
المعروفة لذلك بعده كالمراوات او العسل و الرازياج و الفلفل ونحوها .  
الى شياف جيد يؤخذ من التوتيا و الاشق يعجن ويكحل به  
قال ان الاشق نافع لضعف البصر .

مجهول ، قال ان كان امتناخ البصر عن الدماغ فان صاحبه يجد  
صداعا ودويا وطنينا فى الرأس ، ويكون قد تقدم ذلك سبب من  
ضربة وغيره ، وان كان فى الآلة التى ينبعث فيها النور فان دليل  
ذلك ان لا يتسع احدى الحدقتين فى حال التغميض وان لم يكن لا هذا  
ولا الاول فالعلة فى سائر آلات العين ، فحينئذ فانظر فى حال الثقب  
و سائر الآلات قال فاما ضعف البصر الكائن من بدو ماء و انتشار وغيره  
فانقاع الاشياء كحل المراوات و شرب الايارجات وترك الطعام الغليظ ،  
فان كان مع ذلك صداع فانظر فان كان من القفا فاكو اخذه ، وان  
كان من المقدم فسل شريان صدغيه ، فان ذلك يثبت بصره بحاله الى  
الاشياء التى تضعف البصر الشبت والكرب و العدس والبادروج  
و الملح و اللحوم الغليظة و الخل و الحجامه و الجماع .

حسن من اختياراته صفته برود الرمان الذى يسمى جلاء عيون  
النقاشين<sup>٢</sup> يؤخذ رمان حلو و رمان حامض صادق الجوضة فيعصران  
باليد<sup>٣</sup> فى عصارة نظيف<sup>٤</sup> و تجعل كل واحد على حدته فى قنية<sup>٥</sup> و يجعل

(١) فى ١ - متى يشل (٢) وزيد فى ١ - نفسات اللؤلؤ (٣ - ٣) زيد من ١  
(٤) فى ١ - اثناء زجاج .

فى الشمس مشدود الرأس من اول خيزران الى آخر آب ويصنى كل شهر من الثفل ويرمى بالثفل ثم يجمعان بالسوية بعد ذلك ويؤخذ لكل رطل منها صبر و فلفل و دار فلفل و نوشادر درهم درهم من كل واحد برطل<sup>١</sup> من ماء الرمانين<sup>٢</sup> فينعم سحقه ويطرح<sup>٣</sup> فيه ويرفع فانه كلما عتق كان اجود<sup>٤</sup> و يكتحل به فانه عجيب .

٥

بولس، برود يحفظ العين ويحد البصر يسحق التوتيا بماء المرزنجوش اسبوعا ثم يترك يجف ويسحق ويستعمل .

شياف لنقوش<sup>٥</sup> المنسوب الى حدة البصر يؤخذ سكينج و جاوشير وملح اندرانى وزنجار و فلفل ابيض و حلتيت<sup>٦</sup> و دهن اللسان و مرارة الثور و دار فلفل و زنجبيل يجمع (الف ١٦٣<sup>٧</sup>) الجميع بعصير الرازيانج .

١٠

اريايسيس قال بما يحفظ البصر لثلا يظلم ان يغوص الانسان فى ماء بارد فى الصيف ويفتح عينه فيه مدة طويلة فانه يفيد العين ضياء كثيرا، ويدمن قراءة الكتب فانه يفيد البصر قوة، ويدع الشراب الغليظ الحلو خاصة والاعذية التى يطول لبثها فى هم المعدة والعسرة الهضم التى تولد اخلاطا غليظة التى ييخر الى الرأس كالصل

١٥

والكرات والجرجير ونحوها، ولا يستلقى على القفامدة طويلة، ويحذر الرياح الشمالية ان يستقبل عينه والبرد والتلج والدخان والغبار، ويقطر فى عينه كل يوم قطرات بقيق الرازيانج ينقع الرازيانج طريا فى ماء

(١-١) زيد من (٢-٢) فى ا- ويلقى فى ماء الرمانين (٣) زيد من ا (٤) كدا

(٥) ليس فى ا

المطر فى زجاجة ويترك اياما ثم يصفى ويقطر منه فى العين .

ابن طلاؤس<sup>١</sup> قال لضعف بصر المشايخ<sup>٢</sup> يدلك الاطراف ويدام مشط الرأس ويشرب شراب الافستين قبل الطعام وسكنجبين العنصل ويعطس ويغرغر بالعسل والخردل .

٥ الساهر لحدة البصر ما اتخذته لنفسى فانتفعت به ، عصرت ماء الرمان المز واغليته حتى ذهب النصف ثم القيت عليه نصفه عسلا منزوع الرغوة واغليته حتى اختلط وغلظ<sup>٢</sup> وجعلته فى الشمس عشرين يوما ثم اكتحلت منه فاضاء بصرى .

آخر فائق ، ماء الرمان الحامض وماء الرازيانج المعصور ومرارة البقر والعسل بالسوية ويجمع وينزع رغوته ويكتحل به .  
١٠ لى . شياف لحدة البصر ، يوخذ مرارة البقر مجففا ودار فلفل وهليلج وتوتيا يجمع بماء الرازيانج ويجعل شيافا ويحك<sup>٤</sup> به ويكتحل به ان شاء الله .

آخر باسليقون ابو السدى<sup>٥</sup> ، يوخذ هليلج اصفر وزنجبيل خمسة  
١٥ خمسة فلفل ابيض درهمان نوشادر درهم هذا عجيب جدا .

لطلبة<sup>٦</sup> البصر والدمعة<sup>٦</sup> ، مجهول لطلبة البصر الذى يصعب عليه قراءة نفس الخاتم ماء البصل وعسل يكتحل به .

التذكرة لطلبة البصر ، يكتحل بالوج والدارصينى وعود البلسان

(١) فى ا - ا طلاؤس (٢) ليس فى ا - (٣) ليس فى ا - (٤) ليس فى ا - (٥) فى ا - باسليقون لابن السدى (٦ - ٦) زيد من ا - .

- وجبه و اللؤلؤ<sup>١</sup> و اللوز المر و اللبان<sup>٢</sup> و القنطاريون الدقيق و القفل  
و الزجيج و ماء الرازيانج و ماء الغرب و ماء الفجل و الدار فقل<sup>٣</sup> و الخلتيت  
ان اكتحل ﴿ الف ١٦٤ ﴾ به او اكل منه يحد البصر و اكل الفجل  
و الاكتحال به و القطران و دهن البلسان و فراخ الخطاطيف المحرقة و ماء  
البصل و عسل<sup>٤</sup> و ماء الخردل الرطب و الافستين و ماء الحاشا و الجاوشير ،  
٥  
لي<sup>٥</sup> . الاحال التي تحفظ البصر تؤلف من الاحجار اليابسة مثل الكحل  
و التوتيا و المرقشيتا و البسد و الشاذة و السرطان البحري تربى بماء المطر  
ثم يلقى عليها من السنل و الساذج الهندي و الصر شينا قليلا و يكتحل به ،  
و يربى في الصيف بماء ورد و ان اردت ان يحد البصر فماء الرازيانج  
و السذاب ، و للتحفظ من الرمد يكتحل بماء الحصرم و الساق .  
١٠  
كحل يحفظ العين من الرمد الحزازة<sup>٦</sup> و هو من الاحال الصيف  
سرطان بحري و شاذة و لؤلؤ ثلاثة ثلاثة نشا درهمان و نصف اسفدياج  
الرصاص درهمان زر الورد ثلاثة دراهم شياف ماميثا درهم رب الحصرم  
درهم كافور درهم توبال<sup>٧</sup> الاحجار بماء الورد ثم يجمع مع الآخر  
و يسحق بماء الورد و يكحل به في الصيف بان يغمس الميل في ماء ورد  
١٥  
في الشتاء بماء بارد .

روفس الى العوام ، قال ضعف البصر الحادث عن النظر الى الشمس  
يشفيه النوم الطويل و الشراب ، و قال اذا اراد ان يحدث بالبصر ضعف

---

(١) زيد من ا - (٢) ليس في ا - (٣) ليس في ا - (٤) ريد من ا - (٥) ريد  
من ا - (٦) في ا - تربى .

فعلامته ان تبدء العين تظلم وتكون اشفار العين متفتنة الالوان مثل قوس قزح ويرى بين يديه بريقا فهذا ينذر لضعف يريد ان يحدث فى البصر ، فيجب ان يبدأ بتنقية البدن<sup>١</sup> واصلاح الغذاء .

من كتاب حنين قال اذا بطل البصر او نقص من غير ان يكون

٥ فى اسفل العين آفة ظاهرة فان ذلك من اجل العصبه المجوفة ، واما

من اجل الدماغ . وامراض العصبه اما من سوء مزاج واما من ورم

اوسدة او ضغطه او انحلال فرد مثل هتك يعرض لها فاذا رأيت قد

ذهب البصر و العين بحالها فانه ان كان فى الرأس مع ذلك ثقل وخاصة

فى عمقه وما يلى قعر العين فاعلم<sup>٢</sup> ان رطوبة كثيرة سالت الى عصبه

العين فضغطتها او ورمتها فان خبر العليل بانه كان اولاً يتخيل التخيلات ١٠

التي يتخيلها صاحب الماء ثم ذهب بصره وليس فى شكل العين آفة

ولا به ثقل فى قعر العين<sup>٢</sup> ولا الرأس فاعلم ان علته من ، دة فى العصب

ويستدل على السدة ايضا بتغميض احدى العينين ولا يتسع الاخرى

ولم يعط علامات الاخرى ، وينبغى ان يعطى عليها علامات قال فان

ذهب البصر . (الف ١٦٤) بعقب سقطة او ضربة او قئى شديد ١٥

وكانت العين ثبتت اولاً ثم انها غارت بعد فاعلم ان العصبه انتهكت ،

قال وان رأيت من يبصر من قريب ولا يرى من بعيد او يرى ما صغر

ولا يرى ما كبر فان ذلك لضعف الروح الذى ينبعث من الدماغ فان

رأيت بضد ذلك حنى يرى من بعيد ولا يرى من قريب مثل ما يعرض

(١) فى ١ - الراس (٢-٢) ليس فى ١ - .

- للمشاخ او يرى بالنهار ولا يرى بالليل علمت ان ذلك لغلظ الروح النفساني  
 وكثرة الفضول المخاطلة له في ضعف البصر خاصة يخرج<sup>١</sup> الدم من العروق  
 التي في المآقين ويطرح العلق في الصدغين . الى ينبغي ان يحذر في  
 اى نوع من ضعف البصر هذا وقال وينفع من ظلمة البصر والسدة  
 الباسليقون وهو المؤلف من القلقطار والنحاس المحرق والزنجار والفلفل  
 ٥ والزنجيل والسنبل وبماء الرازيانج . الى هذا جيد فاعمل عليه ويزاد  
 كافور قليل ، والتي تحفظ العين وتمنع التجلب منها تتخذ بالحجر  
 الافروجى او بالائمد او بالقليما والصبر والماميثا والزعفران والاززروت ،  
 قال ولا يستعمل الباسليقون ونحوه من الادوية الحادة والرأس ممتل  
 والهواء جنوبى ولا في صميم الصيف والشتاء ويقطر ابدا في العين  
 ١٠ بعده لبن ليسكن لذعه .

ان ماسويه في المنقية ، قال التي تظلم البصر ان ادهنت الخس اذا  
 كثر منه والعدس<sup>٢</sup> و البادروج والكراث النبطى والشامى .  
 ولحدة البصر ، يكحل العليل بماء البادروج وشيئ من جاوشير .

- ١٥ قال والزيتون النضيج يضر للبصر .  
 قريطن كل عجيب لسقوط الاشعار وحفظ صحة البصر والدمعة ،  
 يؤخذ قليما<sup>٣</sup> فيدق دقا جريشا ، ويعجن ان اردت حفظ حدة البصر  
 بشحم الافاعى ، وان اردت حفظها خاصة فبمسمل واجعلها في كوز  
 واحرقه حتى لا يرى دخانا يخرج من الثقب التة فاذا لم يخرج من الثقب

(١) فى ١ - يعصر وليس فيه الدم (٢) زيده من (٣) ١ - قدميا .

الدخان فاقلع الطبق ورش عليه المطبوخ واسحقه سحقاً ناعماً وخذ منه جزءاً وروسختجا وكحلا ولازوردا نصفاً نصفاً فاجعله كحلاً (الف ١٦٥) فانه عجيب .

من كتاب ينسب الى جالينوس فى سياسة الصحة، قال يحفظ على العين سحتها ويمنع النوازل اليها ان يداف الحوض بالماء ويقطر منه فانه يمنع العين من قبول المواد ويفعل مثل ذلك الا شياف الذى تهاى من السنبلى والحوض جدا ، وقال ويضر بالبصر السكر الدائم والباه والشراب والحلو والاغذية الكثيرة الغذاء والبطيئة النضج والمصدعة والمهيجة للباه والحريفة والسوداوية ، ومن كان به مع ضعف البصر ثقل الرأس فليخرج الدم من الجبهة او الانف او الآماق وكثرة النوم<sup>١</sup> و السهر يضر بالعين ويستعمل بصره فى القراءة والنظر فى نقوش الخواتم فان ذلك له رياضة ، ولا بد من النظر الى شئى مدة طويلة كالمبهوت ، وينظر الى اشياء مختلفة ويدلك عينه اذا قام من النوم دلكا رفيقا ، وينفع فى بعض الاحوال استعمال الاحمال الحادة التى يحدر الدموع فانها تجلو عينه وتخرج الرطوبات ويدام لين البطن ولا يكثر استعمالها .

شابور<sup>٢</sup> ، كل الساذج الحافظ للعين المقوى لها ائمد ستة توتيا اربعة قليميا درهمان بسد<sup>٣</sup> مثله<sup>٤</sup> لؤلؤ نصف درهم زعفران نصف درهم مسك قيراط ساذج هندى درهم ينعم سحقته وتستعمل هذه الادوية اليابسة تسحق بالماء فى الهاون اياما ثم تجفف وتلقى عليها ان شاء الله .

(١) زيد من ا (٢) ا - لسابور (٣-٣) زيد من ا (٤-٤) فى ا - الآخر .



دواء الكاتب كل يحفظ على العين صحتها وينشف البلة ويضئ العين، شياف مامشا و بزر الورد من كل واحد درهم هليلج اصفر نصف درهم عصارة الحصرم درهم كل مربى بماء المطر درهمان كافور دائق سنبل الطيب دافقان يعاد عليه السحق ويكحل به ان شاء الله .

- ٥ السابعة من آراء بقراط وفلاطن، قال فيه قولاً اوجب ان السدة هو ان لا يتسع احدى الناظرين<sup>١</sup> ولا يضيق بتغميض الاخرى وفتحها من غير ان يكون قد اتسع او ضاق بل هو حافظ لشكله .
- من قرابادين شابور الكبير، كل يحفظ العين ويقويه ويقطع الدمعة جيد بالغ وهو الدمعة عجيب ينقع الاثمد فى ماء المطر احدا وعشرين ليلة ((الف ١٦٥<sup>٢</sup>) او الماء الذى يقطر تحت الحب ثم خذ ١٠ منه عشرين درهما ومرقشياً ثمانية دراهم وتوتيا اخضر وقليميا من كل واحد اثنتى عشر درهما لؤلؤ صغار درهمان مسك دائق كافور دافقان زعفران<sup>٣</sup> دافقان ساذج من كل درهم<sup>٤</sup> يسحق الاثمد والمرقشيا والتوتيا واللؤلؤ بماء المطر ثلاثة ايام فى اليوم عشر مرات يسحق ويترك حتى يجف ثم يسحق وتلقى عليه الادوية مسحوة منخولة بحريرة ١٥ ويعاد عليه السحق جيداً ويرفع ويكحل بالعشيات والغدوات جيد بالغ .
- لحده البصر، ارياسيوس قال يلقى رازياح طرى فى اناء زجاج ويترك فيه اسبوعاً ثم يقطر منه فى العين كل يوم غدوة وعشية اربعين يوماً ويلطف غذاؤه .

(١) - الحدقتين (٢-٣) كذا فى ١ - زعفران وساذج من كل واحد درهم درهم .

من سياسة الصحة ، قال من عرض له من الباقهين ضعف البصر  
فلا يكمله بل اكبه على ماء حار مرات ومره ان يمشى فى البساتين  
على . اتيت بصى كان به قرائطس فبرأ منه كان لا يبصر البتة وحدثه  
لاقلبة بها صافيتين نقيتين لاواسعة ولاضيقة فاشرت عليه ان ينظر رأسه  
ويسعط بدهن بنفسج فبرأ وكان قليل اليوم مع هذا .

٥ . على ما رأيت فى المعجونات معجون يحد البصر غاية الحدة ،  
زنجيل ووج وايارج فيقرأ اجزاءه سواء حليت ربع جزء ويعجن  
بماء الرازيانج الرطب اوطينج زره و غسل يستعمل دائماً قدر بندقة كل  
يوم جيد للا تشار وابتداء الماء وظلمة البصر .

١٠ . جوامع العلل والاعراض قال الطبقة القرنية ان رطبت فوق  
حدها ضعف البصر و صار كدرا ، وان ييست نقصت ونقص البصر كالحال  
عد الشيخوخة . على ينفع من الاول كل المرات وعلامته ان يرى  
الاشياء كأنها فى ضباب من غير ان تكون حدقه كدرة ، والثانى يكون  
لون القرني قليل الماء لانه لا يستين فيه انسانك اذا نظرت فيه الابكد  
١٥ . وعلاجه الترطيب .

عصارة الكمون البرى يحيد البصر ويخرج منه رطوبات كثيرة  
عجيبة فى ذلك . دياسقوريدوس<sup>١</sup> ، عصارة البصل عجيبة ( الف ١٦٦ )  
اذا اکتحل بها فى تحديد البصر الذى افسدته رطوبات غليظة ، عصارة  
الفراسيون ويكحل به فيحد البصر جدا ، السكينج ابلغ الادوية فى تحديد

البصر الذي فيه ضعف عن اخلاط غليظة .

حنين<sup>١</sup> التوتيا المعسول اشد تجفيفا من سائر الادوية ولا يلذع فهو لذلك نافع جيد لمنع المواد الى العين وتقوية العين الى اعتمد عليه بدل حجر افروجي، الكحل قد جمع الى التجفيف قبضا فهو لذلك جيد بالغ لمنع المواد عن العين، ودهن اللسان ان اكتحل به احد البصر . ٥  
والآبنوس يحلو الظلمة التي في البصر جلاء اقويا ويدفع سيلان المواد اليها والحضض<sup>٢</sup> جيد لظلمة البصر<sup>٣</sup> . الى انا استعمل هذا حيث حدة ومواد سائلة فانه يمنع من ذلك .

ادمان اكل العدس يظلم البصر والكرب يظلم البصر اذا اكل<sup>٤</sup>،  
ادمان<sup>٥</sup> اكل الخس يغشى البصر<sup>٦</sup>، البادروج يغشى البصر اذا اكثر اكله، ١٠  
ماء البادروج يحد البصر اذا اكتحل به ويمنع سيلان الرطوبات الى العين ويحففها بقوة، الكراث الشامي يظلم البصر اذا ادمن وجميع انواعه .

ماء البصل اذا خلط بالعسل واكتحل به نفع من ضعف البصر وظلمته، الفلفل يحلو ظلمة البصر، الزنجبيل جيد لظلمة البصر، الصعتر<sup>٧</sup> اذا ١٥  
اكل في الطعام جيد لظلمة البصر، السداب \* اذا اكل احد البصر، ماء السداب مع ماء الرازيانج اذا اكتحل به نفع من ظلمة البصر، شبت ان ادمن اكله اضعف البصر، ماء الرازيانج اذا جفف في الشمس وطرح في

(١) في - دياسفوريدوس (٢-٢) ر د من ا - (٣) في - اكثر (٤-٤) ر د من

(٥-٥) زيد من ا - (٦-٦) هـ هـ هـ ستأقي هـ في .

الا كحال المتخذة للبصر انتفع به \* ، والصمغ الذى يخرج من ساقه قوى جدا فى ذلك اقوى من الرازيانج ، السكينج يحلو ظلمة البصر ويحده ، البقلة الحقاء قال روفس فى موضعين انها تضعف البصر اذا ادمنت . الجوز ، الاكثار من البصل يظلم البصر . ما سرجويه وابن ما سويه . الدارصينى يحد البصر اذا اكل فى الطعام او اكتحل به وذلك خاصيته ، ابن ما سويه ﴿ الف ١٦٦ ﴾ الزعفران يحد البصر .

الساھر قال ابرأت ظلمة البصر الحادثة فى عقب الامراض الحادة بماء الجبن ثم باللبن والدهن على الرأس والحمام والترطيب بالاغذية ، والمسك يقوى العين وينشف رطوباتها .

١٠ سدهشار ، الخلل يضعف البصر ان ادمن اكله . ابن ما سويه ، الخس يضعف البصر ان ادمن اكله .

مسيح ، قال قد يعرض ضعف البصر من غلبة اليس عليه ، وعلامته ضمود العين وكدرها وان يكون عليها شبه الغبار وتخيّل فيها خيالات سود ويسمى هذا المرض بخبر<sup>٢</sup> العين .

١٥ كل جربته يحد البصر ويحلوه ، اقليميا الفضة ، توتيا ، ائمد ، وشادنة سرطان بحرى محرق مغسول ، نحاس محرق ، وقشور النحاس مغسولة كلها ، صبر ، زعفران ، ساذج هندی درهم درهم ، فلفل ودار فلفل ونوشادر نصف نصف درهم يستعمل دائما قال اذا كان الانسان يبصر من قريب بصرا ضعيفا ولا يبصر من بعيد فهو ردئ

(١) كذا ولعله ضمود (٢) كذا .

والمولود على ذلك لا يبرؤ والحادث يعالج بكثرة الاسهال .

٥ الى ٦ كل يحد البصر جيد توتيا هندی وروستج ومرتشيئا  
ثلاثة دراهم ثلاثة دراهم يسحق بماء الرازيانج بلاماء ثم يلقى عليه فلفل  
ودار فلفل ودارصيني وزنجبيل ووج وماميران ونوشادر درهم  
درهم يسحق ويرفع جيد بالغ .

مسح ينفع من العشاء وكثرة البلة<sup>١</sup> والظلمة ويقوى الحدة ويحد  
البصر ، عصير الرمان الحلو والحامض وعسل منزوع الرغوة بالسوية  
ماء الرازيانج<sup>٢</sup> بضغف واحد<sup>٣</sup> يجعل في قارورة ويطرح فيه قليل زعفران  
ويشمس ويساط حتى يغلظ ثم يكحل به .

١٠ في حفظ البصر وتحديد الدهن الذى يهيا من اغصان الشجرة  
التدمرية التى يكون منها الاومالى<sup>٢</sup> يصلح<sup>٤</sup> لظلمة البصر اذا اكتحل به<sup>٥</sup>  
قال دياسقوريدوس انه صالح لظلمة البصر اذا اكتحل به ، دياسقوريدوس  
الآبنوس يحلو ظلمة البصر جلاء اقويا ، وان اتخذ منه ستين وحك عليه  
الشياف ﴿ الف ١٦٧ ﴾ جود فعلها ، وان اردت استعماله فخذ برادته  
واسحقها ناعما وانخلها بحرير ثم انقعها بشراب ريحاني ثم انعم سحقها  
١٥ واعمل شيافا ، .

قال جالينوس قد وثق الناس من الآبنوس انه يحلو ما يكون قدام

العين<sup>٥</sup> فيمنع البصر .

(١) ليس فى ١ - (٢ - ٢) كذا - وفى ١ - نصف جزء (٣) كذا (٤ - ٤) زيد من ١  
(٥) ١ - الحدة .

وقال بولس انه يجلو الغشاوة التى تعرض للعين والرطوبة التى  
تستخرج من شجرة الغرب اذا قشرها فى آبان ظهور الزهرة، ثم يؤخذ  
بجمعة يكحل بها<sup>١</sup> يجلو ظلمة البصر، قال دياسقوريدوس العسل يلفظ  
الفضول اذا شرب، وعصير<sup>٢</sup> انا غلس اذا جعل مع العسل تقع من  
ضعف البصر. دياسقوريدوس<sup>٣</sup> افستين ينفع من غشاوة العين<sup>٤</sup>،  
دياسقوريدوس، الحلتيت اذا خلط بالعسل واكتحل به احد البصر، دهن  
اللسان يحد البصر ويجلو ظلمته دياسقوريدوس، عصارة البادروج اذا  
اكتحل به يحد البصر، دياسقوريدوس<sup>٥</sup> والوج يحد البصر<sup>٦</sup> ويذهب بظلمته  
فيما ذكر دياسقوريدوس ويحيى ابن ماسويه. دياسقوريدوس<sup>٧</sup>، ماء  
البصل اذا اكتحل به مع عسل ينفع من ضعف البصر، دياسقوريدوس  
١٠. كبد الماعز على الصفة التى فى باب العشاء يحد البصر ويذهب بظلمته.  
جالينوس قال عصارة البصل يذهب بظلمة العين اذا كانت من  
اخلاط غليظة اذا اكتحل به احد البصر. دياسقوريدوس، الدارصيني:  
يجلو ظلمة البصر. ابن ماسويه، خاصته ان يحد البصر الضعيف ان كل او  
اكتحل به جمعا، قال دياسقوريدوس قد يستعمل الدردى المحرق بدل  
١٥ التوتيا فيذهب بغشاوة العين<sup>٨</sup> الى التوتيا اذن يذهب بغشاوة العين.  
وقال بولس ينبغي ان يغسل بعد حرقه ويدخل فى ادوية جلاء  
العين عصارة الوج<sup>٩</sup>. دياسقوريدوس، الزيت العتيق اذا اكتحل به  
يحد البصر.

(١-١) زيد من ا (٢) ايس فى ا (٣-٣) ليس فى ا (٤-٤) زيد من ا (٥) ليس  
فى ا - (٦-٦) ليس فى ا

دياسقوريدوس، صمغ الزيتون البري الذي يلذع اللسان شديدا يحلو ظلمة  
البصر اذا اکتحل به . دياسقوريدوس، زنجبيل<sup>١</sup> يذهب بظلمة البصر  
الحادث من الرطوبة اذا اکتحل به والمرئي ينفع من ذلك اذا اكل<sup>١</sup> .  
ابن ماسويه، بزر الجزر اذا دق بعسل واکتحل به ابره الغشاوة،

جالينوس<sup>٢</sup>، الحنض يبرئ ظلمة البصر، الحاشا ان استعمل (الف ١٦٧)<sup>٣</sup> ٥  
في الطعام ينفع من ظلمة البصر .

روفس، قال الحاشا يشفي ظلمة البصر، الحرمل ان سحق بالعسل  
او الشراب ومرارة الدجاج وماء الرازيانج نفع ضعف البصر، عصارة<sup>٢</sup>  
الحنذوقي اذا خلطت بالعسل واستعملت نفعت من ظلمة البصر، الافاعي  
اذا قطع اطرافها ونظف بطونها وينبغي ان يحذر ان ينشق المرارة وينعم ١٠  
غسلها وطبخت بماء وملح قليل وشبت وشراب واكل لحما نفع من  
ضعف البصر واحدة .

دياسقوريدوس، قال بولس، سلخ الافاعي اذا سحق مع العسل واکتحل  
به احد البصر جدا، الكندر يحلو ظلمة البصر، جالينوس، عصارة الكمون  
الكرمانى تحدد البصر جدا، اذا اكل الكرب احد البصر ونفع من ٥  
ضعفه. جالينوس، قال الكرب يحدث ظلمة البصر الا ان تكون العين من  
الاصل ارطب من المعتدل . دياسقوريدوس، دهن اللوز ينفع من  
كدر البصر . دياسقوريدوس، جميع اجزاء نبات لسايطوس ذ خلط  
بعسل واکتحل به يحد البصر وبذر لسايطوس اذا شرب يفعل ذلك

دياسقوريدوس ، المر يخلو ظلمة العين اذا اكتحل به . جالينوس المرقشيثا  
 محرقا او غير محرق له قوة جالية لظلمة البصر . حنين ، الروسختج يخلو  
 غشاوة العين . دياسقوريدوس ، زهر النحاس كذلك . دياسقوريدوس ،  
 النظرون ان اكتحل به مع غسل احد البصر . دياسقوريدوس ، السليخة  
 ه جيدة في ادوية العين التي تتراد بها حدة البصر . دياسقوريدوس ، السندروس  
 يبرئ ضعف البصر اذا اديف بشراب و اكتحل به . دياسقوريدوس ،  
 السكر الجامد على القصب نافع من ضعف البصر اذا اكتحل به وهو  
 يفتت كالملح . دياسقوريدوس ، السكر الذي يجلب من الحجار يشبه الملح  
 الاندراي ، و سكر العشر نافعان لضعف البصر اذا اكتحل به .  
 ١٠ ابن ماسويه ، السكينج ان اكتحل به جلا البصر و اذهب ظلمته  
 و غشاوته .

قال جالينوس هو من افضل الادوية لظلمة البصر الحادثة عن  
 اخلاط غليظة ، عصير السداب يحد (الف ١٦٨) البصر اذا اكتحل به .  
 ابن ماسويه ، روفس قال السداب يحد البصر . دياسقوريدوس  
 ١٥ السداب ان اكل مملوحا وغير مملوح احد البصر . دياسقوريدوس ،  
 عصارة القنيل<sup>١</sup> يخلط بعصارة الرازيانج و العسل و يكتحل به تحد البصر ،  
 العقرب البحري جيد لغشاوة البصر . دياسقوريدوس ، العسل يخلو ظلمة البصر .  
 دياسقوريدوس ، ماء الحصرم يحد البصر اذا اكتحل به . دياسقوريدوس ،  
 عروق الصباغين قال جالينوس<sup>٢</sup> انها نافعة لمن يحتاج الى تحديد البصر  
 (١) ١ - العنصل (٢) ليس في ١ .



لا اجتماع شيء عند حدقه يحتاج ان يحلل . دياسقوريدوس . قال بديغورس  
خاصيتها حدة البصر و تقويته ، ان خلط عصارة الكاكنج المنوم بعسل  
واكتحل به احد البصر . دياسقوريدوس ، الفجل يحدد البصر .

ابن ما سويه ، عصارة الفراسيون تستعمل لحدة البصر . دياسقوريدوس ،

الفلفل جال لظلمة البصر . دياسقوريدوس <sup>١</sup> ، عصارة بخور مريم ان اكتحل به

مع عسل نفع من ضعف البصر ، الصعتر يحد البصر الضعيف ، ابن ما سويه <sup>٢</sup>

اذا كان من الرطوبة . دياسقوريدوس ، الصدف السلطسى <sup>٣</sup> اذا احرق ثم

غسل جلا البصر من الرطوبة ، صمغ الفراسيا يحد البصر ، عصارة القنطوريون

الصغير اذا خلطت بالعسل جلت ظلمة البصر . دياسقوريدوس ، القيسوم <sup>٤</sup> يحلو

غشاوة البصر <sup>٥</sup> ، دياسقوريدوس ماء الرازيانج اذا جفف في الشمس ثم <sup>١٠</sup>

حعل في الاحكال المحدة للبصر نفع جدا ، وماؤه الرطب يفعل ذلك ايضا

والصمغة التى تخرج من ساق شجرته اذا اقلعت اقوى في حدة البصر .

دياسقوريدوس ، القطران يدخل في الاحكال المحدة للبصر ، دياسقوريدوس

شمم السمك الهري اذا اذيب في الشمس ثم خلط بعسل واكتحل به حد

البصر . دياسقوريدوس ، شمم الافى اذا خلط بقطران وعسل وزيت <sup>١٥</sup>

عتيق نفع من الغشاوة في العين و جميع اصناف الشبت يحلو غشاوة البصر .

دياسقوريدوس <sup>٦</sup> ، دخان الزفت جيد لضعف البصر الحادث من

اخلاط . دياسقوريدوس ، لبن التين الجلبى . <sup>١٦٨</sup> الف ورقه

(١) ريذمن - (٢) ليس في (٣) كذا وليس في (٤) في - نقيشور (٥) ريذ

من ا - (٦) ليس في ا .

اذا اكتحل به مع غسل جيد لظلمة البصر الحادث من اخلاط غليظة .  
دياسقوريدوس ، شجرة الغرب يشرط في وقت ما تورد<sup>١</sup> وتجمع الدمعة  
الجارية من تلك المواضع فستعمل في مداواة جميع الاشياء التى تقف في  
وجه الحدة ويظلم بها البصر لانها جالية لطيفة .

٥ جالينوس . وهذه الصمغة جالية لظلمة البصر . دياسقوريدوس ،  
الخردل ان دق وضرب بالماء و خلط بالعسل واكتحل به نفع من .  
الغشاوة . جالينوس<sup>٢</sup> الخردل محذ للبصر اذا اكتحل به .  
ابن ماسويه ، قال بولس زعم جالينوس ان رماد الخشاف<sup>٣</sup> يحد  
البصر ، ان اكلت الخطايف بعد شيها احدث البصر . دياسقوريدوس ،  
١ . وكذلك ان احرقت الام مع الفراخ في قدر و خلط رمادها بالعسل  
واكتحل به .

قال جالينوس وقد يستعمل هذا الرماد لحدة البصر ، والحرق  
الابيض يدخل في الاشياف الجالية للبصر ، قال ابن ماسويه الادوية  
المنقية للعين المحدة للبصر هذه ، دهن الخروع اذا شرب نقى ما فى العين  
١٥ من الخلط الغليظ وخاصة ان شرب مع نقيع الصبر او نقيع  
ايارج فيقرا والزيت يفعل ذلك ودهن العجل ودهن الغار ودهن  
الحلبة ودهن الترحس ودهن الثبت ودهن المرزنجوش ودهن السوسن  
والاقحوان هذه كلها ينقى العينين وكذلك يفعل دهن اللسان اذا شرب  
او اكتحل به والحضض يفعل ذلك والشيطرج والسكبينج والوج  
(١) - ١ - تهر (٢) زيد من ا (٣) كذا - وفى ا - خفاس .

والكماذريوس وكذلك خاصية مائه وماء القنطوريون الدقيق وماء  
البادروج وماء البصل وماء السداب وماء الرازيانج وماء الكرفس  
وماء الخندقوى وماء شقاق النعنان وخاصة ماء اصله ودم السلحفاة وماء  
الكبد المشوية اذا غرز فيها الدارفلفل والفلفل ومرارة ضبعة العرجاء<sup>١</sup>  
ومرارة الديك ومرارة الذئب و<sup>٢</sup>مرارة الكلب<sup>٢</sup> ومرارة النعامة  
و<sup>٣</sup>مرارة النعجة<sup>٣</sup> ومرارة شحم الافعى ودماع البومة ودماع الخطاطيف  
ودماع ابن عرس وجند بادستر وقلقند وروسحتج وقشور كنذر  
وشيح<sup>٤</sup> ودارصى وعاقرقحا وفريون هذه كلها اذا اکتحل بها  
جلت ونفعت العين والوج وماء ودارصى وحب اللسان واللوز  
المروالبان وماء الرازيانج وقنطوريون الدقيق ودهن اللسان هذه كلها  
اذا اکتحل بها احدث البصر وكذلك يفعل الفلفل والدارفلفل والزنجبيل<sup>١٠</sup>  
وماء الغرب اذا اکتحل بها جلا البصري عن لب الغر<sup>٥</sup> والفجل اذا  
اكل احد البصر وان اکتحل بمائه والسذاب اكل<sup>٦</sup> الف ١٦٩<sup>٦</sup>  
او اکتحل بمائه وكذلك الحلتيت ان تكل العين بقشور السليخة بعد  
سحقها ومخلها او تكل بالقطران او سلخ الحية بعد نخله بحريرة او بفراخ<sup>١٥</sup>  
الخطاطيف بعد حرقها وسحقها او اطعمه فجلا او سدبا واكحله<sup>٥</sup> ايضا  
بماء السداب وبماء<sup>٥</sup> البصل مع الشهد او بماء الحردل الطرى او الفلفل  
بعد سحقه ونخله او اكحله بماء الافستين او بماء الحاشا او اطعمه صعترا

(١) ليس في ا - (٢ - ٢) زيد من ا (٣ - ٣) زيد من ا (٤) في ا - اللبان

(٥ - ٥) زيد من ا .

رطباً او يابساً او الحمله بالجاشير، وان القى في ماء البادروج شيء  
من جاشير واكل به نفع او في بعض هذه المياه .

دياسقوريدوس<sup>١</sup> النطرون اذا اکتحل به مع عسل احد البصر .  
ديا<sup>٢</sup> سوريدوس، عصير الشراب يحد البصر اذا اکتحل به . العسل يحلو  
ه ظلمة البصر وكذلك الخردل يحد البصر وجميع الحواس، وسمغ الفراسيا  
يحد البصر، الخردل ان دق وضرب بالماء وخلط بالعسل واکتحل به نفع  
العشاوة . ابن ماسويه قال بولس ان رماد الخفاش يحد البصر<sup>٣</sup> .

اركيغانيس في الادواء المزمنة، قال اذا عرض من وجع الرأس  
ضعف البصر فينبغي اذا علم ذلك ان يتوقى التخم والبرد والحر الشديد  
١٠ والنور الساطع والعشا<sup>٤</sup> والسهر والنوم المفرطين ويتعاهد الحمام دائماً  
والقيح<sup>٥</sup> بعد الشراب . من التذكرة كل لظلمة<sup>٦</sup> البصر<sup>٧</sup>، كحل بماء الفجل  
او بدهن بلسان فانه . الف ١٦٩<sup>٨</sup> . قوى واكل الفجل ينفع، والحضض  
يحد البصر اذا اکتحل بمائه وماء شقاق النعمان .

من التذكرة لظلمة البصر، يکتحل بالزنجبيل اليابس اياماً ان شاء الله .  
مجهول<sup>٩</sup> . واما اذا كانت معه رطوبة فزنجبيل و هليلج اسود بالسوية  
١٥ يکتحل به ولا يكثر .

تيقولاوس<sup>١٠</sup> في كتابه<sup>١١</sup> في فلسفة ارسطوطالس قال ايضا المشايخ

(١ - ١) زيد من ا - وسبق قول ابن ماسويه الملحق بتلك العبارة في صفحة  
٢٢٨ س ١٣ من «الادوية المنقية» الى «او اکتحل به» (٢) ليس في (٣) في  
والغنتي عدد الاكل (٤ - ٤) زيد من (٥ - ٥) ليس في ا .

يعرض لهم تكمش ولذلك لا يقبل الضوء قبولاً جيداً .

استخراج هذا يعرض من اليبس و دواؤه الترطيب بالحمام و الاغذية وفتح العين فى الماء الفاتر الصافى ، من كانت عيناه ضعيفتين او تهيجان سريعاً لسعة اورادهما و حرتهما او لسبل او جرب فيهما او غير ذلك فلا يأمن بعد ان يتملاً من الطعام و الشراب و ليدع الاشياء الضارة ه لقم المعدة و المتخذة من البصل و الكراث و البادروج .<sup>١</sup> و ليدع الحمام ، و يدبم ذلك اسفل البدن و شدها و اليدين و وضعها فى الماء الحار و القصد و دواء المشى<sup>٢</sup> قبل النوايب التى قد اعتادها و يحذر القيئ و يستعمل المسهلات و الحقن .

من العلل و الاعراض ، البصر يتعطل اما من العضو الخاص و اما ١٠ عما يخدم ذلك العضو ، و القوة الباصرة لا تفعل فعلها اما لسدة تحدث فى العصب و علامة ذلك ان لا تسع العين الاخرى عند تغميض احدهما و اما ان يفرق اتصال هذه العصب ، و الرطوبة الجلدية ان مالت الى احد الماقيين لم يضر الا بصر فان زالت الى فوق او الى اسفل رأى الشئ شيئين .

١٥

و ثقب الغنية يضر الا بصر على اربع جهات اما بان يتسع و اما بان يضيق و اما بان يزول عن موضعه و اما بان ينفق ، و اتساعه ضار بالبصر مولداً كان او حادثاً ، و اما ضيقه فان كان مولداً فهو جيد لانه يجعل البصر احد ، و ان كان حادثاً فهو ردىء لانه يعرض من

(١) ف - و ليدم (٢) كذا .

غور<sup>١</sup> الرطوبة البيضاء، وهذا يكون اكثر ذلك فى المشايخ وفى التدبير  
 الياىس، ويكون ايضا لترطيب الطبقة العنية، وهذا يرو، واما الاول فلا،  
 وذلك ان المرض الياىس عسر البرؤ، الرطوبة البيضاء تضر بالبصر اذا  
 كثرت ﴿الف ١٧٠﴾ واذا قلت واذا غلظت واما قلتها وكثرتها  
 ٥ فيضر ثقب العنى، واما غلظها فانه يغلظ البصر ويجعله عسر القبول للتأثير،  
 وان استحالت عن لونها رأت الشئ بذلك اللون فان اصفرت رأت الاشياء  
 صفراء وكذلك فى سائر الالوان، فان وقع هذا الغلظ فى هذه الرطوبة  
 بحذى<sup>١</sup> مركز ثقب العين ظن ان ما يراه فيه كوة وذلك انه لا يرى  
 من الجسم موضعا ويرى ماحوله فيظن بما لا يراه وان فيه كوة فان  
 ١٠ كان وقوع هذه الرطوبة الغليظة<sup>٢</sup> حوالى المركز مما يلى المحيط لم يره شيئا  
 كثيرا دفعة كما يراه السليم، وان كانت هذه الرطوبة الغليظة منقطعة  
 متبددة فى مواضع كثيرة رأى امام عينيه بقايطير، ويتخيل هذا ايضا  
 كثيرا وبعقب القئى ولمن يريد ان يصيه رعاى، وهذا لا يكون  
 دائما كما يكون فى الماء العارض فى العين، وان غلظت الرطوبة البيضاء  
 ١٥ كلها حتى يكون ما هو منها بحذاء ثقب العنى غليظ ايضا منع البصر،  
 وقد يمنع البصر ايضا والعين بحاله ولا يتبين اثر سدة ولا غير ذلك  
 من اجل بطون الدماغ .

وان غلظت جملة الرطوبة البيضاء الا<sup>٣</sup> انه اغلظ لا يعوق البصر

بمرة<sup>٢</sup> لم يرصاحه الاشياء من بعد و ان كان ما يراه من قرب بقدر ذلك

(١) فى - عدم (٢) ليس فى (٣-٣) كذا - وفى ا - لافى الغاية .

الغلظ ، والطبقة القرنية فانها ان غلظت اضرّت بالابصار و يعرض هذا لها من الرطوبة وذلك انها تغلظ وتمتلئ فيقل لذلك شفيفها وتأديتها الاشباح ، وان يست ايضا شديدا حدث فيها تشنج و قصور فلم يقبل الاشباح<sup>١</sup> على مثال ما يجب ، وهذا يعرض للشايخ كثيرا ، وان تغير لونها رأى العليل الاشياء بلونها ، فان كانت<sup>٢</sup> صفراء كما يعرض للبرقان ٥ رأى الاشياء صفراء ، وان كانت حمراء رأيتها حمراء ، كما يعرض في الطرفة<sup>٢</sup> وان رقت باكثر من الحال الطبيعى اضر ذلك بالبصر لانها تزيل النور الى الجليدى اكثر مما له ، وان غطاها<sup>٣</sup> شئى مثل الظفرة و اثر حرقة<sup>٢</sup> وان كان التشنج الحادث فى القرنية من نقصان البيضة ضاق معه ثقب الناظر ، وهذا يعرض للشايخ ، واذا كان مع علة تخص القرنية ١٠ نفسها كان اثقب بحاله .

من العلل و الاعراض ، اللون الايض يفرق اتصال نور العين ولذلك يؤلمها ، والاسود يجمع الطبقات ايضا - الف ١٧٠ -<sup>٢</sup> - جمعا شديدا فلذلك يؤلمها و اللون الاسمايجونى ما دام البصر صحيحا ، فاما ٥ كان عليلا فان اللون الاسود انفع الاشياء له لان شفاء كل ١٥ افراط بضده .

من الاعضاء الآلة ، الآفة تنال الابصار اما من اجل العصب واما من اجل الروح الباصر ، والعصب تناله الآفة اما من ورم واما من سوء مزاج واما من سدة ، والورم الحادث فى عصة العين ان كان (١) فى ١ - الاشياء - (٢ - ٢) ليس فى ١ (٣ - ٣) كذا - وليس فى ١ .

فلغمونيا كان مع ضربان و ثقل، وان كان حمرة كان مع شدة حرارة وكذلك مع الورم السوداوى يحدث ثقل، ويحدث فيه ورم بلغمى \* الى \* لم يعط علامة قال يفرق بين هذين يعنى بين الاورام الحارة والباردة بطول وقت العلة الى \* طول وقت العلة يدل ان الورم سوداوى وبلغمى<sup>١</sup>، وبين السوداوى والبلغمى ان البلغمى اقل ثقلا<sup>٢</sup>، فاما سوء المزاج الحادث فى العصبه فان كان حارا كان معه هيب، وان كان باردا كان معه برد شبيه بالثلج، واليابس يعرف<sup>٣</sup> بالتدبير اليابس وسن الشيوخ، والرطب بالتدبير الرطب وسن الصبيان .

واما السدة فيستدل عليها من انه يحدث ثقل فى الرأس فى الموضع دفعة<sup>١٠</sup>، واما الروح الباصر فياله الآفة اما قليلا فيقطع اولا اولا كما يعرض فى الشيوخ، واما ان ينقطع جملة كما يحدث فى السكتة \* الى \* الابصار لا يمكن ان يكون انقطاعه لاجل علة فى الدماغ، ثم لا يكون ذلك ضربة الامع ضرر بالفعل الكائن من العصب التابت من مقدم الدماغ، فاما قليلا قليلا فيمكن كما يكون فى المشايخ .

١٥ حفظ الصحة، قال جالينوس ان العين تحفظ صحتها بجذب فضولها الى المنخرين و الفم بالعطوس و الغرور و تقويتها بالاكحال اليابسة المعمولة بالحجر الافروجى الذى تصفه فى الميامر يمر الميل الذى يأخذ به هذا الكحل على الجفن فقط ولا يصيب طبقاتها، يفعل ذلك فى كل يوم .

(١ - ١) فى ١ - او بلغمى ثم السوداوى معه ثقل و البلغمى معه ثقل اقل (٢) زيد من ١ .



اليهودى، ضعف البصر الذى يكون من كثرة البكاء هو من اليسر وجفاف (الف ١٧١) الجلدية ١ الى الذى يبصر فى الظلمة ولا يبصر فى الضوء يكون من اليسر وبالضد ٢، والدليل على الاول ان الذين ينظرون الى الضوء تضيق احدا قهم، فان كان الانسان لا يبصر فى الضوء يكون من اليسر فهو ضيق الحدقة ٣، يحكم النظر فيه كذلك . ٥  
فى الترياق الى قيصر، ان جلد الافرعى اذا سحق بعسل واكتحل به نفع من ضعف .

روفس الى من لا يجد طيبيا، قال الظلمة العارضة للشايع يصلح لهم ان يمشوا مشيا لنا ويتدلخوا ولا يمتلخوا من الطعام، ولا ياكلوا الحريفة ويتوقوا من كل ما يرتفع منه بخار الى الرأس ويتقيوا برفق بعد الطعام ١٠ والشراب، واذا عرض الزكام فى الانف باعتدال نفع من ظلمة البصر وكذلك العطاس وليغرر بما يجلب البلغم ١، وما ينذر بضعف البصر ان يكون اشفار العين مثل قوس قزح ويبدو ضعف فى البصر لم يعهد ويرى قبالة عينه ٢ مثل البق والشقيقة ٣ والصداع فاذا رأيت ذلك فاقفل غذاءه ورضه وثقه ان شاء الله . ١٥

بختيشوع، يظلم البصر الحس والكراث والبادروج والكرب والعدس والجرجير والشبت اذا اكثر منها .

غريز جيد من اختيارات حنين مجرب، يؤخذ قليما وزن ثمانية دراهم لؤلؤ ومر من كل واحد وزن درهمين مرارة السر ومرارة

(١) زيد من (٢) فى (٣) بين يديه (٣) كد - وفى (٤) وعرض لشقيقة .

الحجل من كل واحد دائق فلفل ابيض دانقان نوشادر ومسك وكافر  
من كل واحد دائق يسحق ويستعمل .

برود الرمان وهو المسمى جلاء عيون القاشين ، يؤخذ رمان حلو  
ورمان صادق الحموضة فيعصران باليد فى غصارة نظيفة كل واحد على  
ه حذته ، ويجعل كل واحد منهما فى اناء زجاج ويستوثق من رأسه  
ويشمس فى اول حزيران ، ويصنى كل شهر عن الثفل ويرمى بالثفل  
ثم يؤخذ من الصبر والفلفل والدار فلفل والنوشادر درهم درهم لكل  
رطل من ماء الرمانين فينعم سحقه ويخله ويلقى فى ماء الرمانين ويكحل  
به فانه عجيب ، وما عتق ازداد ، وهذا جلاء لا شىء بعده فى الجودة  
١٠ ان شاء الله .

نسخة غريزة لسائر الكحال نافع ، يؤخذ قليما الذهب وشادنة  
وتوتيا هندی وتوبال النحاس<sup>١</sup> الشبه يحمى<sup>٢</sup> ويترك يبرد<sup>٣</sup> ويطرق ويرقى  
حتى تأخذ حاجتك ، ويجاد سحقه يصلح للشايخ والعيون الرطبة .

مجهول ، كل عجيب يحفظ صحة العين ، شادنه تسعة اجزاء توتيا<sup>٣</sup>  
١٥ ثلاثة اجزاء<sup>٢</sup> قليما الذهب جزء ويجمع بعد التصويل بهذا الوزن  
ويكتحل به - الف ١٧١<sup>٢</sup> ، فانه يقوم مقام الكحل المتخذ بالحجر

(١) زيد من (٢-٢) فى ١ - و سرطان البحرى وساذج هندی وكحل اصفهاني  
من كل واحد درهم دار فلفل وفلفل ونوشادر نصف نصف زعفران درهمان  
يجعل كحلا ، عمل توبال النحاس يحمى توبال الشبه ويترك حتى يبرد ويطرق  
حتى يبرد (٣-٣) زيد من ١ .

الافروجى الجالينوس .

مجهول، اذا كان شكل العين باقيا والبصر مفقودا فاؤل ما ينظر اليه هل ضاقت الحدقة او اتسعت، وان كانتا مشابهيين فيغض احدى عينيه فان اتسع الآخر فقد حدث ببعض ثقب العنبى آفة . والافهرو علل اخر قال واما ضعف البصر الحادث عن اليبس فعلاجه عسر، واتفق شىئ له الاستعاط بدهن النيلوفر و ترطيب البدن بالعذاء والشراب والحمام ويسعط بدهن قرع حلو ويصب على رأسه الطبيخ الذى يهيا للوسواس ويقطر فى عينيه يياضر البيض ويحلب فيها اللبن لبن حمار مرآت فانه نافع .

اطهورسفسوس، قال يؤخذ فراخ الخطاطيف ويقطع ويحرق بقدر ١٠ ما يسحق ويخلط معه شىء من سنبل ويهيا كحل فانه يجبس العين حتى ترى اذا اکتحل منها انها قد عظمت ويسود الحدقة ويقلع الجرب والحله ولا تدع رطوبة غريبة تجيئ الى العين .

حنين، قال اذا كان البصر قد ذهب وليس ينكر من شكل العين شىأ البتة فانه اذا كان فى الرأس مع ذلك ثقل وخاصة فى عمقه وفيمايلى ١٥ قعر العين فانه آفة البصر من رطوبة كثيرة سالت الى عصب العين، فان اخبرنا العليل انه قد كان يتخيل اولاما يتخيله اصحاب الماء ثم عدم البصر ثقبته فان علتة سدة فى العصب واستدل على السدة فى العصب

(١-١) فى ١ - لبن حمار (٢) كذا - وفى - بغتة ولايتبس فى حدقته علة ولا فى العين .

بأن تغمض احدى العينين فان لم تتسع الاخرى فهناك سدة ، فان كان  
 اصابه قبل ذهاب البصر سقطة او ضربة شديدة على رأسه او كان تقياً قياً  
 شديدا ففتت<sup>١</sup> من ذلك عينه ثم انها غارت بعد وضمرت فان عصبه  
 عينه انتهكت . لى . قد يكون ان ترى القريب ولا ترى البعيد ويرى  
 ٥ باصغر ولا يرى باكبر وبالضد فانظر فى ذلك اجمع وفى علله واستخرجه  
 وعلاجه ان شاء الله علاج ضعف البصر .

قال حنين يفصد المأقين ويطرح العلق على الصدغين ، وقال الادوية  
 التى تدر الدموع ينفع من السدة وظلمة البصر وانها تؤلف من الجلاءة  
 بقوة مثل القلقطار والزنجار ومن (الف ١٧٢) القلافل وسنبل الطيب ،  
 ١٠ واما التى تحفظ صحة العين وتمنع حدوث العلل فيها فيتخذ بالحجر  
 المنسوب الى فروجية والازرروت والصبر والماميثا والاقليميا والاثمد  
 والزعفران ، وينفع من ظلمة البصر ايضا المتخذة بدهن البلسان  
 والمرارات والحلتيت والعسل<sup>٢</sup> والرازيابج ونحوها .

علاج ضعف البصر . قال متى ذهب البصر والعين لا ينكر منها  
 ١٥ شئ فذلك لعلة العصبه المجوفة ويكون ذلك اما لسوء مزاج واما لمرض  
 الى فيها مثل سدة او ورم واما لا نقطاع المجارى فيها عنها ، قال ويعرض  
 للشايخ ان يضعف ابصارهم بسبب تكشش القرنية او بسبب قلة البيضية ،  
 فان كان تقب الحدة ضيقا فالسبب فى ذلك قلة الرطوبة البيضية ، وان  
 كان بحاله كان صافيا فيمكن ان يكفى السبب فى ذلك تكشش القرني ويحتاج

(١) كذا وفى ١ - فتت (٢) فى ١ - السبل .

الى علامة وعلاجه صعب لان ترطيب هذه الطبقة ليس مما يسهل ، وقال  
اجود الالوان للبصر اللون الآسما نجونى ثم الادكن لانيهما مركبان من  
السواد والبياض فلا يفرقان البصر كالايض ولا يجمعانه جمعا عنيقا  
مستكرها كالاسود وهذا مادام العضو صحيحا ، فاما اذا كان العين قد  
اضعفها ضوء الشمس ونحوه فالاسود جيد لها لان شفاء الضد بال ضد . هـ  
الساھر ، قال ماء الجبن نافع من ظلمة البصر الكائن نحو الخلط  
المرارى وبعقب الامراض الحادة الى . اللين جيد لضعف البصر الحادث  
عن ييس اذا سقى .

من الكتاب المجموع قال قد قالت الاوائل لاشيء اضر بالعين  
الصحيحة وهى بالوجعة اشد اضرارا من دوام ييس البطن والنظر الى  
الاشياء المضية والانكباب على قراءة الخط الدقيق و افراط الجماع وادمان  
الخل والمالح والسمك<sup>١</sup> والنوم بعقب الامتلاء من الاكل الكثير<sup>٢</sup> لانه  
يملا الرأس كثيرا فلا ينبغى لمن كانت بعينه علة ان ينام بعقب الطعام  
حتى ينهضم .

مجهول ، قال من يخاف ان يذهب بصره فليأكل من السلجم نيا ١٥  
ومطبوخا وعلى الريق والشبع ما قدر عليه او حتى<sup>٣</sup> يشبع منه<sup>٤</sup> فانه  
جيد لهم .

الكحل الاكبر يحفظ صحة ( الف ١٧٢ ) العين ويذهب بالبلبة وهو  
البرود الفارسى ، يؤخذ كحل وتوتيا ومرقشيتا وقليمبا بالسوية من كل

(١) فى ا - سكر (٢) فى ا - والشرب (٣-٣) زيد من ا .

واحد خمسة دراهم مصولة ومن اللؤلؤ المصول درهمان ويؤخذ من  
 الساذج الهندى والزعفران والسنبل درهم درهم ومن الكافور داتقين  
 ومن المسك داتق يجمع ويكتحل به غدوة وعشية، الى ٥ يكتفى في  
 هذا بالكحل والكافور والسنبل ان شاء الله الى ٥ يؤخذ من الكحل  
 المصول خمسة دراهم ومن المسك درهم ومن الكافور داتق يستعمل  
 اذا رأيت العين بحالها والبصر معدوم فانظر اولاهل هناك سدة ويعلم  
 ذلك بان تأمره ان يغمض احدها فان اتسعت العين عند تغميض اليسرى  
 فلا سدة فيها، وای العين لم يتسع ناظرها فالآفة في العصبه على رأى  
 جالينوس، واما على ما يرى فى العنبى .

- ١٠ ضعف البصر، ضعف البصر او 'ذهابه' وشكل العين بحاله يكون اما  
 من قبل الداء الذى يسميه جالينوس السدة ونسميه نحن بطلان  
 انقراض العين واتساعه . واما الذى يسميه جالينوس غلظ الروح  
 الباصر وهو عندنا على الحقيقة غلظ الجليدى، واما لتكش القرنية  
 وكدورة يعرض فيها وهذا يعرض للشايخ، واما ييس العين وقلة  
 الرطوبة البيضاء وهذا اما يعرض للشايخ واصحاب الامراض الحادة  
 والطويلة حين النفوذ حتى يرجع الدماء ويكثر لها فى ابدانهم، واما  
 الذى يسميه السدة فيعرفه على ما ذكر وينقل صاحبه من ظلمة الى ضوء  
 وينعقد الباطن وهو اصح واجود ولم يذكر جالينوس لها وهو عسر  
 بالحقيقة لانه فى العضل الذى يسط فى العنبى ويقبضه، وينبغى ان  
 (١-١) زيد من ١ .

ينظر فيه نعمًا وطريق علاجه طريق علاج العضل الذى يطل افعاله .

فاما نقصان البيضية فيستدل عليه بنقصان العين و غورائها و علاجه

الغذاء الرطب و الحام و النوم و الراحة و الدهن على الرأس و السعوط،

و اما تكمش القرنية و كدورتها فينظر اليها عيانا و هو عسر العلاج،

و يتفقد على حال بالاستحمام بالماء العذب الحار و علاج نقصان البيضية، ٥

و اما من كدورة تعرض في جوهر الجليدى فلا يسهل التشبع<sup>١</sup> (الف ١٧٣)

فيها و هو الذى يسميه جالينوس غلظ الروح الباصرة، و يكون منه العشاء الذى

لا يبصر الشئ من قريب و لا من بعيد لان شبح البعيد لا يسهل تصويره

فيه لغلظه، و شبح القريب ليس ايضا يقوى على التأثير مثل ما يوضع الشئ

الذى يشم في الانف فانه لا يشم وله طبيعة و هى انه متى كان ممكنا ١٠

في الجليدى للطفه ان يتشبع فيه الاشباح بسهولة فانه اذا كان بينه و بين

البصر بعد وسط كان البصر اشد تجفيفا لان الشبح يتأكد في سطوح

الهواء و هذا طريقه فاتم بالبحث في البحوث الطبيعية .

و اما ان يكون الجليدى شديد اللطف و الرقة او في غاية الصغر

و الضعف فانه عند ذلك لا يتضوء الاشباح المنيرة جدا ولذلك يبصر<sup>٢</sup> ١٥

بالنهار جيدا لان الاشباح حينئذ يمتد منيرة، فاما في غير هذا من العلل

الضارة بالبصر فقل ما يرى في العين منها تغير يظهر للحس و من هذه

العلة علة مشبهة و هى ضيق الغنبي فانه لا يعلم ذلك الا ان يكون في

عين واحدة لنفسها<sup>٣</sup> بالاخرى او يكون الناظر قد رأى هذه العين في

(١) في ١ - لصور الاشباح (٢) في ١ - لا يبصر (٣) زيد من ١ .

حال صحتها ، والا لم يكن مما يراه دليل على ضيق الحدقة .

اهرن ، قال احمد العيون الصغيرة الغائرة قليلا التى الى اليس ، فاما

العظام النابتة فلا ' يقدم الدهر الرطوبة والالم ' ، قال وما يحذ البصر

ان يعصر ماء الرمان الحلو ويجعله فى قارورة ضيقة الرأس فى شمس

ه حتى يغلظ ثم يكتحل به ترفعه عندك فانه متى عتق كان اجود له

ان شاء الله .

وقال الادوية التى تستعمل للياض وتحفظ صحة العين تستعمل

فى الشتاء ممسكة وفى الصيف كافورية ان يلقى معها فى الشتاء مسك وفى

الصيف كافور دلى \* تذكر جملة امر ذهاب البصر وصورة يسه اولاً

١٠ فانه ربما يكون البصر قد فقد او ضعف وليس فى شكل العين كثير

تغيير وان كان فيكون قليلاً ، وان كان لا يصير الانسان وليس فى الحدقة

اتساع ولا ضيق بين ولاكدورة والعين بحاله فانظر هل هناك سدة بان

تنقله من الضوء الى الظلمة وتفقد اتساع الناظر بتغميض احدى العينين

ايضا فان تفقدت ذلك وكان على الحال الطبيعية ( الف ١٧٣ ) فانظر

١٥ فلعل الثقب قد اتسع فضل اتساع ، او ضاق فضل ضيق ، وانما لم يستنب لك

ذلك من اجل انك لم تكن قد رأيت الحدقة فى الصحة ، وهذا انما يمكنك

ان تعرفه بان لا يشابه حال الحدقتين لكن يكون احدهما يضيق اكثر مما

يتسع او يتسع اكثر مما يضيق ، فاذا تقصيت النظر فى امر الثقب وعلمت

انه لم يحدث له ضيق ولا اتساع خارج عن الطبع وانظر فى امر العصب

( ١ - ١ ) كذا وفى ١ - فلا تعدم الرممد الرطوبة لها .



الجائى فانه ان كان ثقل فى الرأس وابطأ فى الحواس اجمع وسائر ذلك من ضرر الحواس فالعلة من الدماغ ، وعند ذلك فانظر الى التدبير وحال البدن والنوم واليقظة ليستدل أن يس هوام من رطوبة وانظر الى العين انما تراه متقلصة مهزولة هى ام بخلاف ذلك وخذ منها دليلا وقبل هذه كلها انظر هل الحديقة كدرة ام لا فانها ان كانت كدرة لم تحتاج الى شئ من هذا واعلم ان من يبصر الشئ من قريب ولا يبصر من بعيد قد غلظت رطوبته الجليدية ويحتاج الى تلطيف التدبير ٥ ومن يبصر من بعيد ولا يبصر من قريب فقد ذكرنا علته ويحتاج ان يغلظ تدبيره والاعشاء قد غلظت رطوبته<sup>١</sup> ويحتاج ان يلطف تدبيره فان<sup>١</sup> رطوباته قد غلظت حول الجليدى وكذلك من لا يبصر فى دفعة الاشياء، ومن يبصر الاشياء حمرا فان لم يكن به طرفه ولا يرقان فاسهله وافصده واخرج من بدنه الخلط الذى يولد اللون، ومن كان يرى الشئ ١٠ شئين فانه اذا كان كثيرا<sup>٢</sup> لاحيلة فيه لان جليدية حدقيه ليستا موضوعتين على سمات واحد لكن احدهما ارفع من الاخرى<sup>٣</sup> ان عالجت فعالج بان تشد شيئا فوق عينه الحولاء ليكثر<sup>٤</sup> النظر نحوها فيستوى فاما من مالت<sup>٥</sup> جليديته الى الآماق الا انه لم يعمل احدهما على الاخرى فانه لا يضر فى الابصار شيئا ومتى من حرفت عيناه ذهب بصره وذلك الى الرطوبة ١٥

(١ - ١) فى ا والروزكور يحتاج ان يغلظ وتزاد به رطوبته ومن يبصر فى

الاشياء كوة فان بعض (٢) فى ا - كذلك (٣) زيد من ا (٤) فى ا - ليكبش

(٥ - ٥) زيد من ا .

البيضية تسيل ويتخسف<sup>١</sup> عينه وان كان يرى الاشياء في ضباب ودخان فانه قد رطب قرنيته وان كان<sup>٢</sup> تراها صفراء او حمراء فقد احمرت او اصفرت<sup>٣</sup> واذا تشنج القرني ضعف البصر لان صفاءه يقل وذلك يكون للهرم واما لقلة الرطوبة (( الف ١٧٤ )) البيضية ويكون معها جميعا ضمور

ه العين .

في آفات كل آلة من آلات العين ان حدث بالعصبة هتك بته حبطت العين وانخفضت وبطل البصر، وان حدث فيها سدة صلبة لا تنحل بطل البصر، وان انخرق القرني ثا الغبي، وان انخرق الغبي انصبت البيضية وعى البصر، وان انخرق الملتحم قليلا لم يضر ذلك .

١٠ قال جالينوس من تكشفه الطبقة القرنية اذا لم يكن العين ضامرة فان الرطوبة البيضية ناقصة، وان كان غير ضامرة فانما هو من ييس في القرني وهذا عسر ويكون في الهرم .

من مقالة جالينوس في شفاء الاسقام، ينفع من ضعف بصر المشايخ لزوم المشط كل يوم دائما مرات وشرب طيبخ الافستين قبل الطعام

١٥ وسكنجيين العنصل والعطاس<sup>٢</sup> والغرور .

من كتاب مسيح، توتيا هندي وكحل وهليلج اصفر وزنجبيل صبي ومرارة القبيج يسحق بالمرزنجوس ثم يلقي عليه تىء من مسك وشيء من كافور ويكحل به جيد لتقوية العين وجلاءه .

(١) زيد من ا (٢-٢) في ا - ومتى تلونت بلون مارآى الاشباح بذلك اللون (٣) ليس في ا .

القول

القول فى الغرب وهو ناصور العين والخراج المسمى فوقيلاً والفتق الذى فى الآماق ونقصان اللحمه وزيادتها .

من جوامع العلل والاعراض، قال اذا عظمت اللحمه التى فى المآق الاعظم منعت فضول العين ان تنصب الى الانف فيحتقن هناك حتى يصير منها العلة المعروفة بالغرب .

الميامر، قال الدواء المتخذ ببرادة النحاس ونوشادر وشب تبرىء ناصور العين، وهو دواء حاد قد كتب فى باب ما يقلع اللحم .

المقالة الخامسة، قال قد يخرج عند المآق الاعظم خراج صغير وكثيراً ما يتفجر بلا لدع، وذلك الى ناحية العين فيعسر لذلك برؤه، وان كان هذا ينبغي ان يادر فى مداواته بالادوية المحللة بلا لدع، وذلك ان الحادة تؤلم العين فيزيد ورمه ولذلك يعسر برؤ هذه العلة، لانه لا يمكن ان يعالج بالادوية القوية ولا يمكن (الف ١٧٤) ايضاً ان يشد عليه الدواء مدة طويلة لانه يحتاج ان يشد العين معه والعين لا تحمل ان يشد الى هذه المدة .

ارجيجانس، قال قد يضمد بدقيق الكرسنة مع غسل اورماد الكرم معجوناً بعسل او يخلط الكندر بخمر الحمام الطرى ويضمد به فانه جيد، او يؤخذ ميوزج وزوفا اسحقهما واخلطهما وضعهما قبل ان يتفجر، او اسحق الزاج وضعه عليه قبل ان يتفجر، قال فان لم يبرأ فشقه وفرق شقى الثقب، ثم أثقب ذلك الموضع بمتقب دقيق ثقباً دققاً

مقاربة، ثم ضع عليه الدواء المعروف بدواء الرأس فانه يقشر ما يعلوه من القشرة ويبرء اذا كشف عن العظم حتى يظهر واكوه بالنار، فانك اذا فعلت ذلك تقشرت عينه قشرة وبرأ، وربما كوى بان يجعل فيه قع صغير يوضع أسفله على عظم العين ويصب فيه اسرب مذاب فتكويه بذلك ويبرء .

من كتاب العلامات، قال قد يعرض في ماق العين خراج اذا وضعت عليه الاصبع غاب واذا رفعتها عنه عاد الى ما كان عليه لونه لون الجسد، واما الورم المسمى اخيلوس<sup>١</sup> فانه ضربان، منه ما يسيل مافيه الى الانف وخاصة اذا ذلك العين باصبعه، ومنه ما لايسيل مافيه الى الانف وآمنه ما يخرج الى خارج الانف<sup>٢</sup> وهو اذا لم يسيل الى الانف عفن على طول الزمان وصار بمنزلة ناصور<sup>٣</sup> الى<sup>٤</sup>، وكى ناصور العين ينبغي ان تفتح فتحا واسعا لتدرى ما يعمل ثم يجرى<sup>٥</sup> ان يقع في اسفل مكان يمكن ان يقع من الجوبة<sup>٦</sup> لان الذى فوق لاينفع لان من هناك ثقب الى الانف الا انه فوق لاينفع ويجرى<sup>٧</sup> بالثقب واغمز حتى تعرف ارنخي الموضع حيث تجده غضروف الاعظم ثم تسيل ما قدرت واجعل يدك الى ناحية الانف واياك ان تميل يدك الى ناحية العين فانه يقطع طبقاتها ويسيل العين البتة فاذا وقفت على ذلك فاغمزه عليه بقوة حتى يخرج الدم من الانف والفم فعند ذلك تفقد الثقب تم اكوه حيثئذ بمكاوى قوية اكما<sup>٨</sup> حتى

(١) فى ا - اخيلس (٢-٢) زيد من ا (٣) كذا وفى ا - يجر (٤) ا - الحدقة

(٥) كذا وفى - يجر (٦) كذا وفى ا - قوية الحرارة سحاة حدا .

يفلى ما حوله نما مرتين او ثلاث ويقشر كل مرة ثم يوضع فيه  
شيرج يقطر حتى يسقط الخشكر يشة (الف ١٧٥) ثم يعالج ببرهم حتى يبرأ.  
بولس<sup>١</sup> على ما قال جالينوس فى ذكر الطين الارمنى فى النواصير  
شئ منه ما اقول ينبغى ان يبط الناصور ويعصره وينظفه ويقلع جميع  
لحمه الردى، ثم تجعل فيه قطنة قد غمست فى ماء الخرنوب النبى ٥  
الرطب مرات فانه يضمم ويلتحم ان شاء الله .

بولس، قال يؤخذ ورق السذاب البستانى اليابس فيسحق بماء الرماد  
ويجعل على اخيلس<sup>٢</sup> قبل ان يبلغ العظم وبعد ان يبلغ العظم فانه يدمله  
ادمالا جيدا بالغاء، ويبلغ ادماله الى العظم وهو يلذع فى اول ما  
يوضع ثم يلذع و اعجب ما فيه انه لا يعرض منه اثريقح وهو عجيب . ١٠  
آخر، يسحق صبر ومر برطوبة الحلزون ويحشى به فانه جيد .  
بولس، دواء جيد لناصر العين و سائر النواصير ويحلل مع ذلك  
الصلابات كلها ويحلل المسدة ويغشيتها، يؤخذ من الزيت رطل ومن  
المرداسنج ثمان اواق ونصف ومن الزرنينخ اوقية يطبخ المرداسنج  
والزيت نعماً، ويذر عليه الزرنينخ ويرفع عن النار قبل ان يحرق الزرنينخ ١٥  
ويستعمل ان شاء الله ٣ الى كان بان سواده غرب الا انه ضعيف فغمزته  
فلم يسلم منه شئ حتى انه رمد فشد عليه اياما فلما غمزته بعد ذلك  
سال وظهر امره فلذلك لا هو<sup>٢</sup> حتى<sup>٣</sup> يشد العين ثلاثة ايام ثم يغمزه هذا  
اذا لم ترتوا، فالما اذا رأيت تتوا فقد كفاك .

(١) ا - ١ - الى (٢) ا - ١ - الناصور (٣) كذا وفى ا - لا يشق حتى .

ارياسوس للغرب المنفجر، يسحق سكينج بخل ويستعمل .  
 ابن طلاوس، قال ادخل فى الغرب من الحريق الاسود فانه يقطع  
 اللحم الردى، اوخذ من الزنجار اثني عشر درهما واشقا ستة دراهم  
 فاجعل منه شيافا وضع منه فى الغرب واحشه بزاج وعسل، الى هذه  
 الاشياء انما يداوى بها بان يحقن الغرب ثم يبط ويحشى بهذه .  
 والدواء الحار خير من ذلك كله .

الساهر، قال لناصور العين، زرينخ و قلى ونورة وزنجار والزاج  
 استعمله الى ١، قد صح ما قلناه ١ .

من كتاب العين، الغرب خراج يخرج فيما بين المأق والانف فان  
 ١٠ تقحى ربما انفجر الى الانف فخرى من الانف مدة متنة، وربما انفجر الى  
 المأق الاعظم والى العين ٢ وهو شر، وان اغفل ٣ صار ناصورا وفسد العظم،  
 وربما جرت المدة تحت (الف ١٧٥) جلد الجفن وانسدت غضاريفه، واذا  
 غمزت على المأق خرجت المدة، واما الغدة فانه عظم اللحم الذى على رأس  
 الثقب الذى بين العين والمنخرين الخارجة عن الاعتدال، واما الرشح  
 ١٥ فيكون اذا نقصت هذه اللحم حتى لا تمنع الرطوبات من ان تسيل الى  
 العين نفسها ولم يقدر ان يردا الى الثقب الذى الى المنخرين، ونقصانها  
 يكون عن افراط عليها بالادوية الحادة فى علاج الظفرة والجرب .  
 علاج الرشح والغدة قد ذكرنا فى باب ادواء العيون الصغار  
 فقول هناك .

(١-١) ليس فى (٢) زيد من (٣) ١ - و متى عقل عنه .

علاج الغرب، قال يعالج اولاً بعلاج الورم من المنع والتحليل، فان لم ينفع فيه ذلك فيما يفجر فاذا انفجر فعالج القرحة على ما نخبر في باب العروق، وقد يستعمل الاطباء فيه الماميثا والزعفران وورق السداب مع ماء الرماد والصدف المحرق بما في جوفه مع المر والصبر<sup>٢</sup>.

بولس وانطليس<sup>٣</sup> فى الناصور قال انطليس<sup>٤</sup> يخرج عند المآق الاكبر ٥ خراج فربما كان مائلاً الى خارج حتى ترى نفخته محسوسة، وربما كان الى داخل فلا يتبين ورمه البتة، وما كان له ورم ظاهر سال منه قيحه ولم يفسد اللحم، وربما سال الى الأنف، ومنه ما يفجر الى العين، وقد<sup>٥</sup> يفجر الى الجانبيين داخلاً وخارجاً، ومنه ما يكون كثير العمق غائراً، ومنه ما ليس بغائر.

١٠

قال فالتى لا تكون كثيرة الغور فانها لا تفسد العظم، وربما افسد عظم الانف كله، والتى تميل منها الى خارج يسيرة العلاج ولا سيما ان كان له فم ينصب منه فاما الذى يميل الى العين فان علامته الوجع العارض فى العين فى كل قليل بغتة بلا سبب وسيلان الدموع من الأنف ويحتمل<sup>٦</sup> ذلك ان يسيل المدة من الآماق اذا غمرت عليه . ١٥

العلاج ان كان الورم غير غائر ولا مزمن فانه لم يفسد العظم فبطه، وان كان لم ينته الى العظم فخذ ما فسد من اللحم كله وادمل الباقي وان كان قد وصل الى العظم فاكوه حتى يبلغ العظم ويكوى

(١) زيد من ا (٢) زيد من ا (٣) ا - انطليس (٤) ا - انطليس (٥-٥) زيد من ا (٦) ا - يحقن .

العظم (الف ١٧٦) حتى تنقشر منه قشرة و يأكل اللحم الفاسد ،  
فان لم ترد ان تكويه فالدواء الحاد .

بولس، قال اذا كان الخراج مائلا الى خارج فبطه وجفف  
اللحم الى ان ينتهى الى العظم وان كان العظم لم يفسد فحكه وان  
كان قدفسد فاكوه بعد ان توقع على العين اسفنجا بماء ملح، ومن الناس  
من اذا شرع اللحم الفاسد استعمل الثقب لتسيل المدة الى الانف ،  
اما نحن فقد اكتفيناه بالكي وحده، قال وان كان الغرب يميل الى  
الآماق وليس بغائر فاقطع من الخراج الى الآماق وخذ ما تهياً من  
اللحم الفاسد وجففه بالادوية، وما يحفف ذلك تجفيفا عجيبا الزاج اذا  
سحق كالتبار وذر على الموضع والصبر ايضا اذا سحق مع قشار الكندر .

١٠ تياذوق، كحل للغرب يصول القليمية ثم يسحق بالماء اياما ويحل  
قلقديس بالماء ويؤخذ صفوته ويحمد ثم يؤخذ منها بالسواء ويجمعان  
ويسحقان ويجعلان فى كوة<sup>١</sup> من ثغار جديد فى باطنه خل ويشد رأسه  
يطبق ويترك خمسة عشر يوما حتى يدخل اليه فى الكوز ندى الخل  
١٥ ويرطبان ثم يخرج<sup>٢</sup> ويسحق حتى يجف وعند الحاجة يحمل منه قليل  
فى المأق نفسه بميل ان شاء الله .

اشرت على صديق لى الى سعيد<sup>٢</sup> الصانع<sup>٣</sup> وكان به غرب ان يقطر  
فيه هليلجا محكوكا فى المأق نفسه ففعل فقلت مدته واطلى وجف  
وقارب البرء والعلة يبرء برؤا تاما على ما ارى وانا ارى ان يتخذله

(١) - كوز (٢) زيد من (٣-٣) ليس فى ا .



كل من دواء الرأس الذى ينبت على اللحم على العظام العاربة الى ٢  
يؤخذ صبر وانزروت وماميشا و تراب الكندر محرقا وزاج و مر  
يسحق نعا و يجعل منه فى المأق ان شاء الله فانه بليغ .

الخامسة من قاطاجانس مرهم يكوى الغرب، قنطوريون دقيق

مثقال مرثلثا مثقال وشب نصف مثقال غصص<sup>١</sup> نصف مثقال ايرسا ٥  
مثقال انزروت مثقال<sup>١</sup> زنجبار ربع مثقال شياف ماميشا نصف مثقال  
يعجن بعسل و يعالج يبرئ كل ناصور .

السادسة، قال ينفع من الغرب ان يضمم بالمراهم الحادثة التى

ذكرت فى باب تحليل المدة فانها تحلله وتمص الرطوبات، وهذا

(الف ١٧٦)<sup>٢</sup> خاص به يطبخ المرداسنج بزيت و يطرح معه بالسوية ملح ١٠  
و نوشادر و يطبخ حتى يلتزج و يوضع عليه .

ارياسيوس، قال للغرب المنفجر اسحق السكينج نخل و استعمله فانه

عجيب، قال جالينوس<sup>٢</sup> اذا دق مع خل و ضمده به وحده نفع الاورام

التى تكون فى المأق الاعظم اكثر من كل شئ وان ضمده به وحده

يلزق يحفف . دياسقوريدوس، البابونج ان يضمم به ابرأ الغرب ١٥

المنفجر . دياسقوريدوس، داخل الجوز الزنخ اذا وضع على نواصير

العين نفع منها، دهن الجوز يداوى به الغرب . دياسقوريدوس، دوسرا<sup>٣</sup>

اذا تضمم به مع الدقيق ابرء الغرب المنفجر وقد يستعمل عصارتهم مع

الدقيق لذلك .

وقال جالينوس انه يشفى النواصير فى المآق .

ثمرة الكرم البرى<sup>١</sup> ان خلط بعد سحقه بالعسل والزعفران ودهن  
ورد ويضمد به نفع من الغرب المنفجر فى ابتدائه ، دياسقوريدوس<sup>٢</sup>  
كما ذريوس مع زيت ان اكتحل ابرأ اخيلوس<sup>٣</sup> . دياسقوريدوس ، لسان  
الحمل اذا جعل مع الملح وضمد به ابرأ نواصير العين .

لى قال اخبرنى من ائق به انه ابرأ ناصور العين بان حشاه  
بالمز فادمله وقواه و رء برء تاما . دياسقوريدوس غنب ، الثعلب اذا انعم  
دقه وضمد به ابرأ الغرب المنفجر . دياسقوريدوس ، عصير غنب الثعلب  
اذا خلط بخنز نافع للغرب المنفجر .

١٠ من العلل والاعراض ، قال قد تعظم اللحمية التى فى المآق الاعظم

وتصغر فاذا عظمت منعت الدموع وسائر فضول العين من ان يجرى  
الى المنخر فيحتقن هناك حتى يكون منها الغرب : لى : النواصير التى فى

العين تعالج اما بالكى وهو ان يفتح بمبضع ، ويقدر كم يدخل الميل فيه  
ثم يكوى بمكاوى مثل الميل ويكون شديد الحرارة ، والاخيف ان  
يلتقز واذا كويته اول كية فحكة بخرقه ثم اكوه ايضا ويكفيه ثلاث

مرات ، وحد الكى ان يغلى ما حوالى المكوى غليانا شديدا ثم يجعل عليه  
قطنة بشيرج ويعمل<sup>٤</sup> يهندبا ويعالج حتى تسقط الحشكر يشة (الف ١٧٧)

تم تعالج بالمرهم ان شاء الله ، والناصور اذا غمزت عليه شديدا اضر وخرج

(١) ليس فى (٢) زيد من (٣) ا - الناصور (٤ - ٤) زيد من (٥) ف  
ا - يضمد .

المدة من الآماق واما ان يثقب ويكوى وهو ابلغ ولا يكا دبرؤ الابه، وربما  
برأ اذا ثقب بلاكى واثقبه بحديدة مثل الاشفار الا انها اغلظ مستديرة  
الرأس ينقيه الى ناحية الانف ينكى عليه ويدار بقوة شديدة حتى يخرج  
الدم من الانف والثقب، واما احسب انه ان حشى في هذه الحال بزاج  
وحده ابرأه ان شاء الله .

٥

للناصر في العين، يؤخذ صمغ عربى ومر ثلاثة امشاله فيعجن  
بمرارة البقر ويحشا فيه ويلزق عليه فانه لا ينقلع حتى يبرئه . الى  
ايضا يعجن المر بالدقيق ويحشى فيه فانه يبرؤ برأ تاما الى . استخراج  
على اشياء في الادوية المقابلة للادواء، يؤخذ مر وايرسا ولحاء نبت  
الجاوشير ودقيق الكرسنة وزراوند طويل جزؤ جزؤ ومن المر جزءا  
ودردى الخمر المحرق وزنجار جزؤ جزؤ فيجمع ذلك بالدقيق ويلف  
بخرقه خشنة على مجس ويحك به الناصور ويجعل الدواء فيه ، ويترك  
يوما ثم يخرج القتيلة ويعاد الحك والتنظيف ويجعل الدواء فيه ويترك  
يومين او ثلاثة على قدر ما يرى من بقاياها فانه يبرئه باذن الله، الدقيق  
يستعمل في هذه العلة .

١٥

من العلامات لجالينوس، قال قد يعرض في ماق العين ورم يكون  
الآماق اذا غمزت عليه ويرجع اذا تركته تم يعود قال وقد يعرض في  
المآق رطوبات فان لم تسل في الثقب الذى فيه الى الانف عن وقاح  
وازمى وصار ناصورا، واكثر ما يسيل الى الانف اذا ذلك بالاصبع،

وذلك اذا كان مفتوحا .

بختيشوع، ان حشى بالآس ناصور العين ارأه . الجوز الزنخ<sup>١</sup> يحشا به  
ناصر العين يرثه ان شاء الله .

الميامر<sup>٢</sup> للناصر<sup>٣</sup> كندر و مر بالسوية شب نصفها نظرون نصفها يعجن  
هـ ويحشا فيه قال قد يخرج بين الانف والمآق الاكبر خراج يقال له اخيلس<sup>٤</sup>  
شبه بديلة صغيرة، وربما انفجر الى العين وعسر برؤه فلذلك ينبغي  
ان يادر في مداواة هذا الخراج بالادوية التى تحلل بلا لدع .

ارجيجانس، قال ضمه بدقيق كرسنه مع عسل او اخلط كندرا  
وخره الحمام وضمه به يعمل عملا حسنا، واذا كان الخراج لم ينفجر  
١٠ بعد فخذ ميوزجا واشقا<sup>٥</sup> فاخلطهما ((الف ١٧٧)) بعسل وضعه عليه او  
اسحق الزاج وضعه عليه .

للناصر من دواء الاحال المجربة، تلوث قيلة في ديك بر ديك  
ويحك الناصور بخرقه ثم يدخل فيه ويوضع على العين او ضمه باضمده  
مبردة يحك بخرقه خشنة وتبرد كل يوم<sup>٦</sup> مرات حتى تعمل عليه ثم يجعل فيه  
١٥ دهن شيرج حتى يقع الحشكريشة و ان احتجت اعدت حتى ينقى ان شا الله .  
اطهور سفوس، خرؤ الحمام ان سحق وحشى به الغرب او وضع  
عليه نفع جدا .

حنين، الغرب خراج يخرج فيما بين المآق الاكبر الى الانف و يفتح  
في الاكثر الى المآق، و ان غفل عنه صار ناصورا و افسد العظم، وربما كان

(١) فى ا - الفج (٢-٢) ليس فى ا (٣) - ناصور (٤) - خرء الحمام (٥-٥) زيد من .  
سيلان

سيلان المدة منه الى المتخزين بالثقب الذى من العين الى الالف وربما جرت المدة تحت جلدة الجفن فافسدت غضاريفه ، واذا غمزت على الجفن سال القيح من الخراج .

- من مداواة الاسقام للغرب يبرئه البتة، يؤخذ زاج اثني عشر درهما اشق ستة دراهم فاعجنه به واجعله قرصة واحش منه الغرب فانه يبرئه الى وهذا الدواء نافع للجرب وحده جيد بالغ نافع عجيب . الساهر لنواصير العين، تتخذ فتايل من الاشق والزنجار ويجعل فيه . مجهول ، للنواصير فى الآماق يذق صمغ حبة الخضرء مع شىء من خرق كتان حتى تصير مرهما ويحشى فيه ، الى سماعا ورؤية اصحاب الجراحات اذا جاءهم الناصور الذى فى العين اذا كان منفتحا شقوا ١٠ ذلك الموضع واوسعوه ثم 'كوهه' ، وان كان غير منفتح امروا ان كان يعصريومين او ثلاثة حتى تجمع فيه المدة ويفتح فيشال ويبين الموضع الذى يحتاج ان يفتح ، وكذلك اذا اردت ان تحشوه بالدواء تركت يحتقن مدته اياما حتى يظهر ذلك الموضع الذى يجب ان يقع فيه الشق نعم ، وشقه ونظفه واحشه بادويتك ان شاء الله ، اذا اردت ان تعالج ١٥ هذه فدفعه اياما لا يعصره (الف ١٧٨) حتى يتو مواضع ، يدلك الموضع الذى يفتحه ثم افتحه بمبضع وعمق قليلا لا كثيرا ثم خذ حديدة فقدره بها وهو ان تغوصها فيه حتى يبلغ العظم ، وتعلم ذلك من الممانعة ، ثم تعرف ذلك المقدار فاذا كويت فادخل المكاوى بذلك المقدار حتى يبلغ

العظم ايضا وقد وضعت على العين عجينا قد وضع على الثلج حتى برد جدا فضع واحدا وترفع آخر وهو بارد ، فاذا كويته باحكام فاقلع الخشكريشة .

من الكشاش الفارسي، قال بما يرى الغرب ان يجعل عليه شحم الخنظل  
 ٥ مرتين في اليوم قبل ان يقيح واذا قاح حشى فيه فانه يبرؤ \* الى \*  
 علاج تام للغرب اشيافا، يؤخذ زاج وصبر وقشور كندر وقليميا  
 وعفص فج وانزروت فيجعل شيافا ويقطر في المأق نفسه بعد ان  
 يعصر وينقى في اليوم ثلاث مرات وينام على ذلك الجانب ويقطر فيه،  
 فانه اذا لم يكن مزمننا كفاه وان كان مزمننا فاحقنه وهو ان تدعه  
 ١٠ اياما لتحقق المدة وتسيل الى الموضع ثم بطله، فان كان الغرب ليس بكثير  
 الازمان ويسيل منه شيء غريز ولم يحف مرات ثم عاد ورشح قليل  
 فان العظم لم يفسده. وحينئذ ربما كان فساد اللحم ايضا قليلا وذلك  
 اذا لم يكن مزمننا جدا ولا كان ما يسيل منه رديا وحينئذ يكفيك ان  
 تحشوه بعد البط بالا شياف الذي وصفناه<sup>١</sup> وان كان اللحم اذا بططته  
 ١٥ رأيت فاسدا رديا فالدواء الحاد حتى يأكل اللحم كله ثم يدمله من بعد  
 اسقاط الخشكريشة فاني قد رأيت خلقا برأ علته، وان ظهر العظم وكان  
 فاسدا فلا بد من كيه، وان لم يكن فاسدا نخذ فيما ينبت اللحم، وان  
 كان اللحم اذا جس المجس يزلق عنه فانه املس وليس بفاسد، وان  
 كان خشنا فانه مثقب فاسد<sup>٢</sup>، الى استعمال في ذهاب ناصور العين

(١) في ١ - دكرناه (٢-٣) في ١ - مثقبا فقد فسد .

الدواء الحاد الاخضر وقد جعلته شيافا فانه احسن .

مفردات جالينوس<sup>٢</sup> والدوسر يبرى النواصير التى عند المآق .

دهن الجوز لكثرة تحليله يداوى للغرب .

والبابونج زهره واصله يبرى الغرب المنفجر مادام لم يعتق ويمن

اذا ضمد به فانه اذا ازم من فان العظم قد فسد الى هذه ما دامت

جراحات اغنى وربما لم يتقيح (الف ١٧٨) فعالج بالجوزالرخ

والدوسر ونحوه من الاشياء القوية التحليل، فاذا انفجر عسوج بالمر

والا قاقيا والزنجار والازروت ونحوها، فان ازم حتى ان العظم

الذى فسد فبالكى والثقب والقلقيديس .

انطليس<sup>٣</sup> قال يكون من الغرب نوع ليس له انفجار لا الى العين ١٠

ولا الى الانف وانما هو تنو عند الآماق فقط، واذا غمزته لم يخرج

مدة من الآماق ولا من الانف ويحد العليل له وجعا ويرمد فيه بلا

علة كل ساعة ويرشح الدمع فعند ذلك فاعلم ان الخراج ليس بمنفجر

الى العين، هذا يشق ويعالج. الى على ما رأيت لبولس الخراجات

عند الآماق لا ينتظر بها الى النضج لكن يحل بطها وهى بعد نية لثلا ١٥

يمتل الى ناحية العين وتنفجر من هناك فتصير نواصير الى عالج

بدواء الاصقير يجعله شيافا ويقطر فى مآق العين بعد عصره على ما تعرف

فان هذا ينوب عن الدواء الحاد .

الحوز، قالت اصل الكبر يبرى نواصير الآماق وعن الهند يمزغ

(١) فى ١ - ان (٢) ديد من (٣) فى ١ - انطليس (٤) كدا وفى ١ - الانفى .

الماش ويوضع على الغرب فان له خاصية عجيبة يبرئه .  
في انبات الاشفار وتحسينها والزاقها وغلظ الاجفان الحمر

بلاشفار وهو السلاق

الميامر يلزق الشعر بالراتينج<sup>١</sup> الى<sup>٢</sup> يلزق<sup>١</sup> بالدهن الصني ويلزق  
بالمصطكي او يدق اليه حديدة محمية ويلطخ على الشعر ويلزق، قال للاجفان  
الغليظة الحمر التي لا اشفار لها خرؤ الفار وبعر المعز ورماد القصب  
بالسوية يكتحل بها فانه ينفع هذه الاجفان وينبت الاشفار مع ذلك ،  
واما التي لا يترك الشعر بعد القلع<sup>٢</sup> يعود ففي باب الشعر<sup>٢</sup>  
اليهودي، قال اذا كان ذهاب الاشفار مع غلظ الاجفان وحمرة  
١٠ وحكة فذلك سلاق، وهو الخلط ردى ينصب الى الاجفان بحالها  
فذلك من اليس .

بولس، كل<sup>٢</sup> يحسن الاشفار وينبتها، يؤخذ نوى التمر ثلاثه  
(الف ١٧٩) دراهم سنبل رومي درهمان يسحق ويستعمل فانه ينبت  
الاشفار جيدا، قال وينفع من السلاق نفعا عظيما ان يسحق خرؤ الفار  
١٥ بعسل ويكتحل به ، ويطلب<sup>٤</sup> انبات الاشفار في باب انبات الشعر وباب  
داء الثعلب، وينفع من ذلك ان يدلك الاجفان ثم يدلك بشحم  
الاوز او شحم الدب فانه نافع جدا .

ارياسوس<sup>٤</sup> كل ينبت الاشفار جيد جدا وخاصة للاطفال  
(١) وفي ١ - يلصق (٢-٢) ١ - القطع ان يعود ففي ابطال الشعر باطلية (٣) زيد  
من ١ (٤-٤) ليس في ١ .

ويحسنها



ويحسنها وينميتها ، ائمد جزؤ الرصاص المحرق نصف جزؤ توبال النحاس  
زعفران ورد مر سنبل هندی كندر دارقفل من كل واحد ربع  
جزؤ ونوى التمر ثلاثة دراهم يحرق كله فى اناء فخار بقدر ما ينسحق  
وينعم سحقه ويلت بقليل دهن بلسان ويستعمل فانه عجيب .

مجهول ، مما تثبت الاشفار جدا وتحسنه ان يحرق الشيخ ويسحق  
ويكتحل به ويمر على الاجفان ان شاء الله .

ابن طلاوس لتساقط الاشفار ، يحرق زبل الفار ويعجن بعسل  
ويطلى به الاشفار فانه ينبت سريعا ويطوله . كل عجيب فى انبات  
الاشفار ، كل ستة عشر درهما رصاص محرق ثمانية دراهم قشور النحاس  
ثلاثة دراهم زعفران درهم ورد درهم مر<sup>١</sup> نصف درهم كندر ذكر<sup>٢</sup> درهم  
اجمعها فى اناء واشوه تشوية بالغة ، ثم اخرجها واستحقه نعا ، وصب  
عليه دهن بلسان ملعتين ثم تيسه واستعمله .

حنين فى العين كل جيد للتشاور فى الاجفان اذا كان ليس  
معه غلط فى الجفن ، يؤخذ نوى التمر المحرق وزن ثلاثة دراهم وموسحوسه<sup>٣</sup>  
درهمان الحل بها<sup>٤</sup> ينفع من الذى يكون مع غلط الاجفان ان يسحق خرم<sup>٥</sup>  
الفار مع عسل ويكتحل<sup>٦</sup> .

علاج الشعر ، القطع او الكى او الاصاب او التلف .

ابن ما سويه فى المنقية ، قال بما ينبت الاشفار جدا نوى التمر  
يحرق ويسحق وينخل بحريزة وبخلط معه شىء من اللادن ويهجن  
(١) ليس فى (٢) ليس فى (٣) كد ، وفى<sup>١</sup> - سبل هدى (٤-٤) زيد من ا .

بدهن الآس ويطلى به الاجفان مرتان<sup>١</sup> بالليل اصولها فانه نافع .  
 قال وينفع جدا ان يؤخذ سنبل الطيب وقشور الصنوبر جزئين  
 ﴿الف ١٧٩﴾ يؤخذ منهما بعد النخل بالحرير فيكحل منه جيد بالغ .  
 انطليس وبولس ما رأيت انا في البيمارستان في علاج الشعر  
 ٥ الزائدة قال هو اربعة اصناف الزاغة وكيه ونظله وتقشير الجفون،  
 واما تقشير الجفون فاجوده ان ينظر فان كان الجفن قصير الاشعار لا يمكن  
 ان يضبط ضبطا جيدا وادخل في وسط الجفن ابرة<sup>٢</sup> ومرفيه<sup>٣</sup> خيط<sup>٤</sup> به  
 اضبط به واقلت<sup>٥</sup> ويكون امساكك له بالسبابة والابهام ويغمز الجفن  
 بالليل حتى يتقلب ثم يشق داخله في الموضع المسمى اجانة لانه شبه جوف  
 ١٠ الاجانة من المآق الى المآق ثم يدخل في الجفن في الجلد فوق خيوطه في  
 ثلاثة مواضع واحد في الوسط واثنان في نواحي الآماق وتمدها  
 اليك لتقدر به كمية القطع فاذا رأيت الشعر قد انشال كله وخرج  
 الى برة<sup>٦</sup> وقدرت المقدار الذي يكفيك فاقطع بذلك المقدار لثلاث تورث  
 شرة ثم اقطع ذلك القدر ثم خيطه في ثلاث مواضع والقطع انما  
 ١٥ يقع في جلد الجفن الظاهر فقط ويجعل عليه الذرور الاصفر على خرقه  
 بقدر ويجعل فوقه خرقه مبلولة بخل وماء ليمنع الورم وهو يبرء في  
 ثلاثة ايام فهذا ما رأيت في البيمارستان .

بولس، انه ربما شق الاجانة ويمتد الجفن بالعضل ويجعله فيما بين

(١) - مرات (٢ - ٢) زيد من (٣) - ١ - خيطا (٤) كذا وفي ١ - وامسك

الجفن (٥) كذا وفي ١ - خارج .

خشبتين متجوفتين كالدق ويشده شدا شديدا وتدعه فان تلك العضلة  
تموت فى ايام عشرة اقل او اكثر حتى تسقط البتة وتقصّر الاجفان  
وان عرض ان يكون قصر الجفن اكثر فعليك بالمرخيات حتى يلين  
ويطول قليلا وان عرض ان يكون اقل مما ينبغى فضع عليه الادوية  
المقبضة، واما كيه فانه انما يجوز لشعرة او شعرتين تكوى بحديدة شبه  
الابرة يقلع اولا الشعر ويوضع على الموضع محماة .

قريطن، كل جيد لنبات الاشفار ويحسنها، نوى تمر محرق سبعة  
دراهم سنبل رومى درهمين وثلث اتخذه كحلا فانه جيد جدا وهو  
للجرب جيد . لى \* نوى تمر محرق<sup>٢</sup> وسنبل<sup>٢</sup> ولا زورد ودخان الكندر  
فيتخذ<sup>٢</sup> كحلا هذا من القرابدين للسلاق<sup>٢</sup> وانبات الاشفار .

١٠. تياذوق، كل يحسن الاشفار جدا، ائمد ستة عشر اسرب محرق  
بكندر<sup>٥</sup> ثمانية دراهم روسخنج<sup>٦</sup> مثقال (الف ١٨٠) مر مثقال<sup>٦</sup> زوفا يابس  
مثقال سنبل وكندر ذكر وفلفل ابيض مثقال مثقال نوى التمر المحرق  
ثلاثون نواة يجمع ويسوى ليلة ثم يسحق بشيء من دهن بلسان ثلاثة  
دراهم يستعمل ان شاء الله .

١٥. قال جالينوس فى عمل التشرىح قولاً الحاجة اليه شديدة فى قطع  
الجفن وقد كتبناه فى عمل التشرىح وجملته ان العضل الذى تشيل الجفن  
رأسه انما يبلغ الى تحت الحاجب بقليل ولا يتوسط الجفن واما الذى

(١) زيد من ا (٢-٢) فى ا - يحرق ويشيل (٣-٣) - بعد كحلا وهو السلاق

(٤) - عشرة «فقط» (٥) ليس فى ا (٦-٦) زيد من ا .

بجذء الجفن الاعلى الى اسفل فان رأسه يبلغ الى حيث الاشفار  
 وخاصة في المأقن فاذا قطعت الجفن فتوقاً ناحية المأقن وخاصة ان  
 كان قطعك متسفلاً، فلما في الوسط من المأقن وفي الوسط في طول  
 البدن اعنى بين الحاجب و الاشفار فلا خوف فيه . دياسقوريدوس<sup>٢</sup> دقاق<sup>٢</sup>  
 هـ الكندر جيد في انبات الاشفار و السلاق و يصلح للسلاق، خاصة دخان  
 الاشياء التى هى احد كدخان الزيت و القطران و الميعة و اللازورد  
 و يخفف الرطوبات الجائئة الى الاجفان و يصلح مزاجها و ينبت الشعر .  
 دياسقوريدوس، السنبل جيد لانبات الاشعار و يقوى الاجفان جدا  
 و ينبت الشعر .

١٠ ابن ماسويه و ابن ماسه، قال يسحق السنبل الاسود و يرفع في

اناء زجاج ثم يمره بالميل على الجفن فينبت الاشفار .

بولس<sup>٢</sup>، و اما نظمه فقال انطيلس خذ ابرة الرقائين فادخل في ثقبها

شعرة من شعر النساء و مد الراسين ليصير شبه العروة ثم ادخل شعرة

اخرى في هذه العروة لانك نحتاج اليها ثم نوم العليل على قفاه، و مد

اليك الجفن و ارفع الابرة من داخل الجفن الى خارجه ثم تمتد الابرة ١٥

و الشعر الا ان يصير داخل الجفن من الشعرة التى رأسها في الابرة

شبه عروة صغيرة ثم تشيل الشعرة التى تنخس و تدخلها في تلك العروة

و تدفعها بميل، و تمد العروة قليلا ليضيق ما امكن ثم نمدنها بمرّة ليخرج

ذلك الشعرة الى خارج الجفن فان انسلت منها فد الشعرة التى (الف ١٨٠)<sup>٢</sup>

(١ - ١) ليس في (٢ - ٢) ١ - جاليوس دخان (٣) لس في (٤) في ١ - الرواقين

(هـ) في ١ - الجفن .

في جوف العروة فان العروة ترجع من الرأس الى داخل الجفن فاذا دخل من الرأس شعرة الجفن فيها، واعد عملك حتى يخرج الى داخل فاذا خرجت فامسح عليها سبع مرات لثلا ينسل، وانما احتجت الى الشعرة التي تدخل في العروة لتجذب بها العروة متى لم تخرج الشعرة برفق لثلا ينقطع فيحتاج الى اعادة ادخال الابرة ويبقى شعرا قويا، وان ادخلت ه الابرة ثانيا فمن مكان آخر لانك اذا ادخلتها في ذلك الموضع ثانية اتسع ولم تضبط الشعرة .

الشرة، لما رأينا في اليسارستان تعلق بالصنارة بالخيط بعد ان تسليخ الغضروف عن الجلد كالحال في قطع الجفن ثم يقطع ذلك المقدار عن الغضروف الثاني و تكون قد ادخلت في الجلد<sup>١</sup> خيطين و تمد<sup>٢</sup> ١٠ او تلتزق<sup>٣</sup> بالجهة لي جذب الجلد و اذا كانت في الجفن الاعلى فالمد<sup>٢</sup> ما اقل ما يكون في الجفن الاسفل<sup>٤</sup> .

قريطن . كل ينبت الاشفار ويقطع الدمة ويحفظ العين ويحفظ صحتها، قليميا يعجن بعسل ويحرق في كوز مسدود الرأس حتى لا يخرج دخانه من الثقب ثم تقلع الطبق ويرش عليه شراب ثم افرغه على ١٥ صلابة و اسحقه وجففه و خذ منه جزء و وسخج نصف جزء و كحلا مغسولا جزء<sup>٥</sup> . ومن اللازورد نصف جزء فارمعه و اممر منه على الاشفار جيد بالغ عجيب جدا .

(١) في ١ - الجفن (٢-٢) تمد ان او تلتزق ان (٣) - و ياك (٤) في ١ - الاعلى (٥) زيد من ١ .

كل آخر عجيب مجرب، كل رطل رصاص محرق نصف رطل  
توبال النحاس<sup>١</sup> اوقية كندر و ناردين هندی و فلفل ابيض وزعفران  
اوقية نوى التمر المحرق خمسين عددا يجمع في شخارة و يوقد تحته حتى  
يصير الكوز احمر ثم يسحق نعا و يقطر عليه دهن بلسان بقدر ما يخرج  
منه ريحه فانه عجيب لرمد الصبيان و السلاق و الاشفار و تحسين الجفون  
لاوراءه غاية، و ينبغي ان تطل به الاجفان عشاء و ينام عليه و يغسل  
بالغداة بماء بارد .

في السلاق و ما يحسن الاشفار و ينبتها و يلزق الشعر المنقلب  
و يمنع من نباته، السلاق غلظ الاجفان مع حمرة و تأكل المأك و سقوط  
الاشفار. دياسقوريدوس، دخان القطران جيد للسلاق. دياسقوريدوس،  
دخان صمغ الصنوبر و صمغ البطم و المصطكى جيد للمأك المتأكل.  
دياسقوريدوس، عصارة ورق الزيتون البرى يمنع انصباب الرطوبات  
الى العين و لذلك يقع في الاشياف المانعة من تأكل الاجفان و المأك.  
دياسقوريدوس، دهن الورد يصلح لغلظ الاجفان اذا اكتحل به .  
١٥ داسقوريدوس صمغ البطم يلزق الشعر المنقلب. دياسقوريدوس، دخان  
البطم و المصطكى و الراتنج و نحوها يدخل في الاحال المحسنة لهدب  
العين و المأك المتأكل و الاشفار الساقطة، دياسقوريدوس، شحم الافي يمنع  
من نبات الشعر في العين . بولس، دخان الكندر يحسن لاشفار العين .  
جالينوس، اللازورد ينبت شعر الاجفان . قال جالينوس، ان  
(١) في ا - قلقديس .

اللازورد يكتحل به وحده ومع الادوية النافعة لانتشار الاجفان، و اذا كانت دقاقا ضعافا وذلك لانه يبرد العضو الى مزاجه الاصلى. دياسقوريدوس<sup>١</sup>، والمصطكى يلزق الشعر المنقلب الى العين، والناوردين جيد لسقوط الاشفار<sup>٢</sup> لنفعه اياها وانباته لها .

نوى التمر المحرق المطفى بخمر يستعمل بعد غسله فى الاحمال .  
التى يحسن هدب العين . دياسقوريدوس، ماء الحصرم نافع جدا لتأكل الآماق، دخان الصنوبر الكبار الحب نافع للاشفار المنتشرة والآماق المتأكلة . دياسقوريدوس، الصبر يسكن حكة الجفن . دياسقوريدوس<sup>٢</sup>، الصدف النبى اذا<sup>٣</sup> احرق و غسل اذاب غلط الجفون . دياسقوريدوس الصدف المسمى بالشام طيلس<sup>٢</sup> اذا احرق و خلط بقطران و قطر على الجفن الذى ينزع منه شعر لم يدعه يعاود نباته، و رطوبة الاصداف تلزق الشعر .

قال جالينوس، الاصداف الصغار الجافة اذا احقرت يبلغ من احراقها انها ان خلطت مع القطران و قطرت فى الموضع الذى يقلع منه الشعر منع نباته ، و قد يلزق برطوبة الصدف شعر الجفن، الفتق<sup>٤</sup> يلزق ١٥ الشعر الذى فى الجفن . دياسقوريدوس، القلقطار ينقى العين بالالصاق جالينوس<sup>٥</sup> و اكتحل به منع من غلط الاجفان، دياسقوريدوس<sup>٦</sup>، الصوف يصلح للباق المتأكلة و الجفون الجاسية التى قد تساقط شعرها .

(١-١) ليس فى (٢) زيد من (٣-٣) ليس فى (٤) زيد من (٥) زيد من (٦-٦) فى (٦-٦) جالينوس زوة الصدف .

دياسقوريدوس، دخان البلبوت<sup>١</sup> يصلح لتحسين<sup>٢</sup> هذب العين ويصلح  
(الف ١٨٢) لتساقط الاشفار وتأكل المأق . دياسقوريدوس،

دخان الزفت يفعل ذلك .

• دواء ينفع من انتشار الاشفار، سنبل الطيب بعد سحقه ونخله بحريرة  
• وقشور الصنوبر بالسوية يكتحل به جيد لذلك .

ابن ماسويه مما يحسن الاشفار ، يؤخذ نوى التمر فيحرق وينخل  
ويخلط معه اللادن ويعجن بدهن الآس و يطلى به فيحسنها، واما ما يمنع  
انبات الشعر فى الجفن فاقرء فى باب نبات الشعر \* الى \* تدبير للشعر  
الزائد<sup>٢</sup> يؤخذ حديدة فى دقة الابرة قدر شبر فيعطف رأسها على زاوية  
قائمة قدر عقد ثم يحمى الرأس جيدا ويقلب الجفن ويمده اليك ويضع  
على اصل الشعرة المنقلبة فتكويه نعماً فانه يحرق ولا يعود ولا ينبت فان كان  
شعرا كثيرا فاكوى كل مرة واحدة او اثنتين ولايكوى حتى يبرء الاول  
أعنى موضعه فانه جيد لطيف .

قريطن مما ينبت الاشفار ويبرئى الجرب، نوى التمر المحرق سبعة  
ناردين فليطى درهمان يجعل ككلا ان شاء الله . دواء جيد لتساقط الاشفار  
والجرب والسلاق ويحفظ العين ، يؤخذ قليميا رطل فيدق جريشا ويعجن  
بعسل ويجعل فى اناء فخار لا يخرج دخانه ثم ارفع فم الكوز واطفه  
بمطبوخ واستحقه وخذ منه ونحاس محرق مغسول ولازورد فانعم سحقه  
واستعمله<sup>٣</sup> .

(١-١) فى ١ - الينبوت يحسن (٢) فى ١ - انا استخر حته (٣) زيد من ١ .



من اختيارات حنين، قال يقطع الشعر و يطلى مكان بمرارة الهدهد  
فانه كاف لايحتاج الى غيره .

اطهور سفوف، قال يوضع الكندر على خير ملتهب و يكب فوقه  
طست و يؤخذ دخانه فيخلط به شحم البط والزوفا الرطب و يكحل فانه  
عجيب جدا فى انبات الشعر فى<sup>١</sup> الاشفار وتحسينها<sup>١</sup> .

حنين، قال ذهاب شعر الاجفان ربما كان من غير ورم و حمرة  
فيها بل رطوبة<sup>٢</sup> فيها مثل ذا الثقب<sup>٣</sup>، واما مع حمرة و غلظ و قروح  
فى الاجفان .

السلاق هو تأكل الآماق فقط ، والوردنج غلظ الاجفان

مع حمرة .

حنين، (الف ١٨٣) كحل ينفع من انتشار الاشفار اذا لم يكن  
معه غلظ فى الجفن، يؤخذ نوى التمر وزن ثلاثة دراهم و مسحوسه<sup>٥</sup>  
وزن درهمين اسحقهما و اكحل بهما .

آخر، يؤخذ ائمد و قليميا و قلة ديس و زاج بالسوية دقها و اعجنها

بالعسل ثم احرقها و اسحقها و اكحل بها . آخر جيد لسقوط الاشفار مع

غلظه و حمرة ، اسحق خرؤ الفار مع عسل و اكحل به .

علاج الشعر قال علاج الشعر قطع الجفن .

اهرن، قال للشعر يشق الموضع الذى يسمى الاجانة وهو حيث

الجفن خرف يشبه الاجانة قال والاجانة اذا نبت هناك لحم فضل

(١-١) ليس فى (٢) ١- من رطوبة حارة (٣) زيد من (٤) ١- ديسقوريدوس

(٥) كذا وفى ١- حجارة ارمينية (٦-٦) فى ١- فانه .

سوى الشعر ولم يدعه ينقلب الى العين، \* لى \* هذا شاهد ايضا على جودة النبطين .

قطع على ما رأيناه، يؤخذ القمادين الصغير ويقلب الجفن ثم يشق به تحت الاجانة وينبغى ان يشقه حتى ينقلب القمادين من الزاويتين اللتين من المأقين جميعا فانك ان شققت الوسط وكان عند الزاويتين مختلفتين لم ينل بالشق فى الوسط كثير شئى فهذا ملاكه، واذا شققته هكذا فقد احكمت النبطين فعند ذلك تقدر مقدار ما تحتاج اليه ان تشيله من الجفن، وان كان الشعر فى موضع ما اشد انقلابا فى العين فاجعل القطع فى ذلك الموضع اعظم ثم ادخل ابرة فى الجفن بخيط ١٠ فى ثلاث مواضع متقابلة على خط سواء وخذ الخيوط بيدك وشلها حتى ترى ما يقطع ولثلا<sup>١</sup> يقطع الجفن قطعاً بخرقة<sup>٢</sup> لانك انما تحتاج ان تقطع جلد الجفن الاعلى فقط ثم اقطع مادون الخيوط بكاز<sup>٣</sup> ثم خيط فى مواضع كل موضع بعقدتين او ثلاث ثم ذر عليه ذرورا اصفر اورطب خرقة وضعها عليه حتى يلتحم، واذا كانت شعرة او اثنتين ١٥ او خمسة فاتف منها كل يوم واحدة او اثنتين واكو الموضع بمكوى مثل الابرة فى الدقة متعقة الرأس على هذه الصفة . دياسقوريدوس، يحمى حتى يصير مثل لون الدم ويوضع على الموضع نفسه جدا ثم يوضع على الجفن يياض البيض ودهن ورد فاذا ابرأ ما كويت فاتف واكو ايضا ان شاء الله .

(١ - ١) ليس فى ١ - (٢) كذا وليس فى ١ .

علاج انطليس الاسكندروس<sup>١</sup> للسلاق نافع عجيب، يؤخذ قشور صنوبر وحجارة ارمينية فيجعل كحلا فانه انفذ ما يكون في انبات الاشفار .

ابن سرايون (الف ١٨٣<sup>٢</sup>) اذا لم يكن مع ذهاب الاشفار غلظ ولا حمرة فذلك لداء الثعلب او مثل قرع، واذا حدث مع غلظ .  
وصلاية فذلك هو السلاق، والنوع الاول اعنى داء الثعلب يعالج بتقية الرأس ثم يطلى بالادوية الحادة على الاجفان، واما النوع الثانى فابدأ بالادوية المحللة ثم اكحله بالحجر الارمنى فانه نافع جدا من انتشار الاشفار الحادث من خلط حاد فانه يصلح الخلط ويقوى العضو .

\* \* \* \* \*

تم<sup>٢</sup> القول على العين وبه كمل السفر الاول من كتاب الحاوى بحمد الله وعونه، والصلوة على النبی رسولہ وعبدہ وعلى آله وصحبہ وسلم تسليما .  
وكان الفراغ منه في يوم الاثنين الثانى عشر لمحرم عشر وستائة، وذلك على يدى محمد بن الوليد اليباسى المأ مور بطليطلة اطلق الله سبيله مما اتسخته خزانة مملكة بها للوزير الحكيم ابى سليمان دى؟ ابن نحيمش الاسرائيلى وفقه الله ونفعه به .

١٥ ويتلوه ان شاء الله في السفر الثانى القول فى الاذن وجود الدم فيها وتركيبها والعلل العارضة فيها والدلائل الدالة عليها وعلاج جميع ذكر ... اسهل الله تعالى العون عليه بمنه وكرمه لان به معونة<sup>٢</sup> .

[تم الجزء الثانى ويتلوه الجزء الثالث فى الاذن والانف والاسنان]

(١) ١- الاسكندرى (٢-٢) هذه العبارة ليست فى ب، زيدت من نسخة ا [اسكوريال [رقم ٨٠٦] .



**B**esides these the Dāira has planned its tresh Programme of Publications for the next triennium after due consultation and collaboration with famous scholars of various countries. It is earnestly hoped that the Dāira will be enabled to complete the monumental works it has already started to edit and publish, and to provide richer and more original material in future through its later publications also.

**I**n conclusion, the Chief Editor solicits that his appeal will meet with greater response in the coming years and that with the help of distinguished collaborators and with the financial subsidy of generous patrons, particularly the Ministry of Education, Government of India, it will be possible for the Dāira to implement these great literary projects in the near future, to maintain its past reputation, to justify its position among the premier institutions of Eastern research in India, to render greater service to the cause of humanities and to promote cultural unity amongst kindred nations.

D/ 31st March 1956,  
Dāiratu'l-Mā'arif-il-Osmania,  
Hyderabad-Dn 7

M. Nizāmu'd-Dīn  
( Editor-in-Chief )

- (VI) *TADHKIRATU'L-ḤUFFĀZ* of Shamsu'd-Dīn adh-Dhahabī (d. 1347 A.D.). Standard work on the Biographies of Traditionists) Vol.I. (Revised Edition) (*to be continued*).
- (VII) *KANZU'L-'UMMĀL* of 'Alī al-Muttaqī al-Hindī (d. 1567 A.D.) (An authentic Compendium of the Corpus of Hadīth literature). Revised Edition. (Vols. IV&V) (*to be continued in 16 Vols.*).

#### HISTORICAL & BIOGRAPHICAL WORKS

- (VIII) *DHAIL-I-MIRĀTU'Z-ZAMĀN* of Quṭbu'd-Dīn al-Yūnīnī (d. 1326 A.D.). A contemporary record of Post-Crusade Kingdoms of Syria, Egypt and other European Principalities). Vols. I-II. (*to be continued*).
- (XI) *AD-DURARU'L-KĀMINA* of Ibn Ḥajar al-Asqalānī (d. 1448 A.D.) Biographies of the Eminent Personalities of VIII century A.H. (Vol. III).
- (X) *NUZHATU'L-KHWĀṬIR* of 'Abdu'l Ḥayy of Nadwatu'l-'Ulamā, Lucknow. Biographies of Eminent Indians from the I-XIV century Hijra) (Vols. IV&V) (*to be continued*).

## The New Series

### SCIENTIFIC WORKS

- (I) The *ṢUWARU'L-KAWAKIB* of Abu'l-Ḥusayn 'Abdu'r-Rahmān aṣ-Ṣūfī (d. 986 A.D.). (Description of the 48 Constellations and revision of Ptolemy's *Almagest* or Syntax .
- (II) The *Q.ĀNŪN-I-MAS'ŪDI* or *Canon Masudicus* by Abū Rayḥān al-Bīrūnī (d. 1040 A.D.). Encyclopaedia of Astronomical Sciences and Chronology of Ancient Nations *etc.* ( Vols I-III) .
- (III) The *KITĀBU'L-ANWĀ'* of Ibn Qutayba (d.879 A.D.) Meteorology of the Arabs, and exposition of technical terms lexicographically.
- (IV) The *ḤĀWĪ FIṬ-ṬIBB* of Abū Bakr Muḥammad b. Zakariyya ar-Rāzī ( d. 925 A.D.). Compendium of the Greek Medical Lore with Rāzī's clinical Observations and Treatment of Diseases (Vol.I-III). (*to be continued in 7 vols.*)

### TRADITION & TRADITIONISTS

- (V) *AL-JARḤ WA'T-TA'DĪL* of Ibn Abī Ḥātim ar-Rāzī ( d. 938 A.D. ) . ( Criticism of the Sciences of Tradition and Traditionists ) . Vol. IV, pts. i-ii . (Whole work completed in 9 vols) .

valued highly for the sake of liberal knowledge and for preserving the cultural unity of the South-East Asian nations.

**I**n spite of the magnitude of the task and the variety of subjects and technical difficulties of editing such highly specialised works, the Dāira has, to an appreciable extent, attempted to bring out these works in the original Arabic text with as much accuracy as possible and with as few drawbacks as are inherent in all human undertakings and with as little equipment and resources as are necessary for publishing such highly learned texts.

**D**etails of all these efforts, the position of the author in a particular branch of knowledge, the place of a particular work in the literature of that subject, the introduction, essays, notes and indices as are necessary for modern research publications, have all been appended to each and every work. The interested reader will thus know the part played by a particular author in advancing human knowledge in his own days and the importance of that particular book in the present times.

**T**he Dāira owes a deep debt of gratitude to all those who have helped it to produce the works in the present form. Due acknowledgment has been made of all such benefactors in the right place. It further wishes to seek the indulgence of all scholars for any shortcomings they may come across and requests them to help it by their advice in future also.



**The** New Programme of these Publications was first announced in 1951 at the XXII Session of the International Congress of Orientalists at Istanbul and was finalised at the Colloquium on Islamic Culture at Princeton in 1953. It was highly welcomed by the great Orientalists that had assembled there from the four quarters of the globe.

**The** visit of the Hon'ble Maulana Abu'l-Kalām Azād, Minister of Education, Government of India, to the city of Hyderabad, the Osmania University and the Dāīratu'l-Ma'ārif on 24th September 1952 and his survey of the activities of the Dāira and its future plans put a new life into the work of the Dāira and enabled it to render greater service by reviving the glorious past of the East and presenting to the world a few masterpieces of the Medieval times which have been the coveted goal of the Western nations during this and the past centuries. This was but a consummation of the patronage that had been extended to Oriental Studies by India in the past ages.

**The** New Series of which a list is given below, ( this work forms one of its components ) would not have seen the light of day, had it not been for the continued financial subsidy from the Government of Hyderabad and the Osmania University, as well as for the specific grant of the Ministry of Education, Government of India. Thus the Dāira has been fortunate in opening fresh fountains of knowledge for new workers in free India and has been able to depute a few silent ambassadors of our own country to foreign lands where Arabic is studied seriously and where Eastern thought and learning are

## GENERAL INTRODUCTION

**S**ince the achievements of Eastern authors in the fields of humanities and sciences are of basic importance and since modern historians of literature, religion, philosophy and science are deeply interested in the evolution of thought and are making great researches into the regions of knowledge covered by the geniuses of the past centuries, the Executive and Literary Committees of the Dāīratu'l-Ma'ārif, realising the great need of our times, have planned a New Programme of Publications and included in it several literary, scientific and historical works which had remained unpublished and beyond the reach of students, scholars and even experts for centuries.

**D**uring the past seven decades, the Dāīratu'l-Ma'ārif, keeping in view its aims and objects and its resources, has contributed its share to the advancement of Eastern knowledge in various branches of studies and has published nearly 150 independent works in 350 volumes of which a cursory mention has been made in the *Glimpses of the Dāīratu'l-Ma'ārif* (1888-1956), published recently.

**T**he year 1951 marks a great extension in the activities of the Dāīratu'l-Ma'ārif and it may well be claimed as one of the lasting fruits of Independence and a symbol of our national re-emergence.



GENERAL INTRODUCTION  
TO  
THE NEW SERIES  
OF  
THE DAIRATU'L-MA'ARIF-IL-OSMANIA,  
PUBLISHED UNDER THE AUSPICES  
OF THE MINISTRY OF EDUCATION,  
GOVERNMENT OF INDIA



ABŪ BAKR MUḤAMMAD B. ZAKARIYYA AR-RĀZĪ  
d. 313 A.H. = 925 A.D.

---

# KITĀBU'L HAWĪ FI'T-TIBB

## (Continens of Rhazes)

### Part II

(AN ENCYCLOPAEDIA OF MEDICINE)

---

Edited by the Bureau  
from the unique Escorial and other manuscripts  
Under the auspices of the Ministry of Education  
Government of India



Published  
by  
The Dāīratu'l-Ma'ārif-il-Osmānīa  
(Osmania Oriental Publications Bureau)  
Hyderabad-Deccan  
INDIA

1955 A.D. / 1374 A.H.



DAIRATU'L-MA'ARIFI'L-OSMANIA PUBLICATIONS,  
NEW SERIES, No. IV/II

AR-RĀZĪ, ABU BAKR MUHAMMAD B. ZAKARIYYA  
(d. 313 A.H./925 A.D.)

# KITĀBU'L HĀWĪ FĪ'T-TIBB

**(Rhazes' Liber Continens)**

(AN ENCYCLOPAEDIA OF MEDICINE)

## Part II

ON THE DISEASES OF THE EYES ETC.

Edited

by the Bureau,

based on the unique Escorial Ms. [No. 806], Madrid

Under the auspices of

the Ministry of Education

Government of India



First Edition

Published

by

THE DAIRATU'L-MA'ARIFI'L-OSMANIA,  
(OSMANIA ORIENTAL PUBLICATIONS BUREAU)  
OSMANIA UNIVERSITY, HYDERABAD-7,

ANDHRA PRADESH,

INDIA

1955

Checked  
1987



